

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün Adı : KOKUSUZ D40

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

BÖLÜM 1: Madde / müstahzar ve şirket / iş sahibinin tanıtımı

1.1 Ürün tanımlayıcı

Ürün Adı : KOKUSUZ D40
Kimyasal Aile : Hidrokarbon.
AT No : 919-857-5 (Geçici.)
REACH Kayıt numarası : 01-2119463258-33-0009
CAS numarası : 64742-48-9
Ürün Kodu : 32241
Ürün tanıtımı : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Ürün Türü : Sıvı.
Teşhis ile ilgili diğer bilgiler : Content in Benzene <0.01% w/w.

Kimyasal Formül Uygulanamaz. UVCB

1.2 Madde ve karışımın tanımlanan ilgili kullanımları ve kullanılmaması gereken alanları.

Belirlenen kullanımları

Maddenin dağıtılması - Endüstriyel
Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi - Endüstriyel
Maddenin imalatı -Endüstriyel
Diğer Tüketici Kullanımları - Tüketici
Yakıt olarak kullanımı - Tüketici
Yakıt olarak kullanımı - Endüstriyel
Yakıt olarak kullanımı - Profesyonel
İşlevsel sıvı olarak kullanın. - Tüketici
İşlevsel sıvı olarak kullanın. - Endüstriyel
İşlevsel sıvı olarak kullanın. - Profesyonel
Bağlayıcılar ve serbest bırakma ajanları kullanımı - Endüstriyel
Bağlayıcılar ve serbest bırakma ajanları kullanımı - Profesyonel
Temizlik Ürünlerinde Kullanılması - Tüketici
Temizlik Ürünlerinde Kullanılması - Endüstriyel
Temizlik Ürünlerinde Kullanılması - Profesyonel
Laboratuvarlarda kullanımı - Endüstriyel
Laboratuvarlarda kullanımı - Profesyonel
Yağlar kullanmak.-Endüstriyel: düşük Çevreye Salınım Kategorisi
Yağlar kullanmak.-Endüstriyel: düşük Çevreye Salınım Kategorisi
Yağlar kullanmak. - Tüketici: Düşük salıverilme
Yağlar kullanmak. - Tüketici: Düşük salıverilme
Yağlar kullanmak. - Endüstriyel
Yağlar Metal işleyen sıvılar/haddeleme yağları - Endüstriyel
Yağlar Metal işleyen sıvılar/haddeleme yağları - Profesyonel
Kullandığı Yol ve inşaat uygulamaları - Profesyonel
Su işleme kimyasalları - Tüketici
Su arıtma maddesi. - Endüstriyel
Su arıtma maddesi. - Profesyonel
Kaplamalarda Kullanılması - Tüketici
Kaplamalarda Kullanılması - Endüstriyel
Kaplamalarda Kullanılması - Profesyonel

1.3 Güvenlik Bilgi Formunun tedarikçisi hakkında ayrıntılı bilgi.

Tedarikçi : CEPESA QUIMICA, S.A.
Avda. del Partenón, 12
ES-28042 MADRID (ESPAÑA)
E-posta : productstewardship@cepsa.com

1.4 Acil durum telefonu

Yayın tarihi/Yenileme tarihi

09/01/2012.

Sayfa: 1/90

BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı**2.1 Madde yada karışım ile ilgili sınıflandırma**

Ürün tanımlama : Madde

1272/2008 (SEA/GHS) (AB) Tüzüğüne göre sınıflandırılmış

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336i

Asp. Tox. 1, H304

Yönerge 67/548/EEC [DSD] gereğince sınıflandırma

R10

Xn; R65

R66, R67

R ifadelerin ve yukarıda tanımlanan H beyanların tam metni için Bölüm 16 'ya bakınız.

Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.

2.2 Etiket elemanları

Tehlike piktogramları



Sinyal kelimesi : Tehlike

Tehlike ifadeleri : H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H336i Uyuşukluğa veya baş dönmesine neden olabilir.
H304 Yutulması veya solunum yollarına girmesi halinde ölümcül olabilir.**İhtiyati ifadeler**

Genel : Kullanmadan önce etiketi okuyun. Çocukların ulaşmayacakları yerde tutun. Eğer tıbbi müdahale gerekiyorsa kabı veya etiketi yanınızda bulundurun.

Önleme : P210 - Isı, kıvılcıklar, açık alevler ve sıcak yüzeylerden uzakta tutun. - Sigara içilmez.
P241 - Ex-pruf elektrikli, havalandırılmalı, ışıklandırma ve diğer tüm maddeleri kullanan ekipman kullanın.
P233 - Kapları sıkıca kapalı tutun.

Yanıt : SOUNMASI HALİNDE: Kazazedeyi temiz havaya çıkarın ve nefes alabilmesi için rahat bir pozisyonda tutun. YUTULMASI HALİNDE: Derhal bir ZEHİR MERKEZİNİ ya da doktoru arayın. Kusturmaya ZORLAMAYIN. DERİDE OLMASI HALİNDE (veya saç): Tüm kirlenmiş giysileri derhal çıkarın. Deriyi suyla ya da duşta durulayın.

Depolama : Serin tutun.

Bertaraf : Yerel, bölgesel, ulusal ve uluslar arası tüm kurallara göre içeriği ve kapları bertaraf edin.

Tehlikeli bileşenler : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

İlave etiket elemanları : Tekrarlanan maruziyetlerde deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Özel ambalajlama gereksinimleri

Kaplara çocukların açmasına-dirençli kapaklar takılmalıdır : Evet, geçerlidir.

Dokunmayla ilgili tehlike uyarısı : Evet, geçerlidir.

2.3 Diğer tehlikeler

- Madde Tüzük (EC) No. : Hayır.
1907/2006, Ek XIII
gereğince, PBT ile ilgili
kriteri karşılamaktadır
- Madde Tüzük (EC) No. : Hayır.
1907/2006, Ek XIII
gereğince, vPvB ile ilgili
kriteri karşılamaktadır
- Sınıflandırılmada yer : Veri yok.
almayan diğer tehlikeler

BÖLÜM 3: Bileşimi / İçindekiler hakkında bilgi

Madde/Preparat : Madde

Ürün/içerik madde adı	Tanımlayıcılar	%	Sınıflandırma		
			67/548/EEC	Tüzük (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Tür
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01- 2119463258-33 EC: 919-857-5 CAS: 64742-48-9	100	R10 Xn; R65 R66, R67 Yukarıda belirtilen R ifadelerinin tümü için bkz:Bölüm 16.	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336i Asp. Tox. 1, H304 Yukarıda beyan edilen H beyanlarla ilgili metnin tamamı için Bölüm 16 'ya bakınız.	[A]

Sağlayıcının hali hazırdaki bilgisi dahilinde,maddenin sınıflandırılmasına katkıda bulunan ve sınıflandırılmış olan ve bu bölümde bildirilmesi gereken ek içerik maddeler bulunmamaktadır.

Tür

[*] Madde

[A] Unsur

[B] Safsızlık

[C] Stabilize edici katkı maddesi

Mesleki maruziyet sınır değerleri varsa bölüm 8'de listelenmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerin tanımı

- Gözle temas** : Derhal bol su ile yıkayın ve imkan dahilinde alt ve üst göz kapaklarını açık tutun. Kontrol edin ve kontak lensleri çıkarın. En az 10 dakika süreyle çalkalamaya devam edin. Tıbbi yardım alın.
- Solunum** Kazazedeyi temiz havaya çıkarın ve nefes alabilmesi için rahat bir pozisyonda tutun. Ortamda duman olduğundan şüphelendiğiniz durumlarda, kurtarma görevlisi uygun bir maske veya komple solunum aracı kullanmalıdır. Nefes almıyorsa, nefesler düzensizse veya solunum yolları tıkanır, eğitilmiş bir kişinin suni solunum uygulamasını veya oksijen vermesini sağlayın. Ağızdan ağıza solunum vermek suretiyle yapılan yardım kişi için zararlı olabilir. Tıbbi yardım alın. Eğer gerekiyorsa, bir zehir merkezini ya da bir hekimi arayın. Bilinç kaybı olursa, düzgün bir pozisyona yerleştirin ve hemen tıbbi yardım isteyin. Açık hava girişi bırakın. Yaka, kravat, kemer veya kuşak gibi giysinin sıkı bölümlerini gevşetin.
- Deri teması** Deriyi sabunlu suyla iyice yıkayın veya onaylı bir deri temizleyici kullanın. Kirlenen giysileri ve ayakkabıları çıkarın. Belirtiler oluştuğunda tıbbi yardım alın. Yeniden kullanmadan önce giysileri yıkayın. Ayakkabıları yeniden kullanmadan önce iyice temizleyin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

- Sindirim** : Hemen tıbbi yardım alın. Bir zehir merkezini ya da bir hekimi arayın. Ağızı suyla çalkalayarak yıkayın. Varsa takma dişleri çıkarın. Kazazedeyi temiz havaya çıkarın ve nefes alabilmesi için rahat bir pozisyonda tutun. Madde yutulduysa ve maruz kalan kişide bilinç kaybı yoksa, içmesi için az miktarda su verin. Kusma tehlikeli olabileceğinden, maruz kalan kişi kendini kötü hissederse durun. Yutulması solunum sorunlarına neden olabilir. Akciğere nüfuz edip zarar verebilir. Kusturmayın. Kusma meydana gelirse, kusmuşun akciğerlere kaçmaması için başı aşağıda tutun. Bilinci yerinde olmayan kişilere asla ağızdan bir şey vermeyin. Bilinç kaybı olursa, düzgün bir pozisyona yerleştirin ve hemen tıbbi yardım isteyin. Açık hava girişi bırakın. Yaka, kravat, kemer veya kuşak gibi giysinin sıkı bölümlerini gevşetin.
- İlk yardım görevlilerinin korunması** : Gerekli eğitim olmadan veya kişilere zarar verebilecek işlem yapılmaz. Ortamda duman olduğundan şüphelendiğiniz durumlarda, kurtarma görevlisi uygun bir maske veya komple solunum aracı kullanmalıdır. Ağızdan ağıza solunum vermek suretiyle yapılan yardım kişi için zararlı olabilir.

4.2 Hem akut hem de gecikmiş, en önemli bulgular ve etkileri

Sağlık Üzerindeki Potansiyel Akut Etkiler

- Gözle temas** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
- Soluma** : Merkezi sinir sisteminde (CNS) depresyona neden olur. Uyuşukluğa veya baş dönmesine neden olabilir.
- Deri teması** : Derideki yağları azaltır. Deride kuruluğa ve tahrişe yol açabilir.
- Sindirim** : Merkezi sinir sisteminde (CNS) depresyona neden olur. Yutulması veya solunum yollarına girmesi halinde ölümcül olabilir.

Aşırı maruz kalma bulguları/belirtileri

- Gözle temas** : Buna özgü bir veri yok.
- Soluma** : Ters belirtiler aşağıda tanımlananları içerebilir:
mide bulantısı veya kusma
baş ağrısı
uyku/yorgunluk
sersemlik/baş dönmesi
bilinçsiz
- Deri teması** : Ters belirtiler aşağıda tanımlananları içerebilir:
tahriş
kuruluk
çatlama
- Sindirim** : Ters belirtiler aşağıda tanımlananları içerebilir:
mide bulantısı veya kusma

4.3 Herhangi bir acil tıbbi yardım endikasyonu ve gerekli olan tıbbi tedavi

- Doktor için notlar** : Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.
- Özel uygulamalar** : Özel bir tedavi gerekmez.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürme malzemesi

- Uygun** : Yangın durumunda, püskürme su (sis), köpük, kuru kimyasal maddeler veya CO2 kullanın.
- Uygun olmayan** : Basıncı su kullanmayın.

5.2 Maddeden ya da karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

- Maddeden ya da karışımdan gelen tehlikeler** : Alevlenir sıvı ve buhar. Ateşte kaldığında veya ısıtıldığında basınç yükselir ve sonra patlama riski de taşıyarak kap parçalanabilir. Lağım akitilmesi yangın veya patlama tehlikesi yaratabilir.

G Ü V E N L İ K B İ L G İ F O R M U

Ürün Adı :

KOKUSUZ

D40

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

Isıyla ayrıışan tehlikeli ürünler : Buna özgü bir veri yok. Karbondioksit (CO2). karbon monoksit

5.3 İtfaiyeciler için tavsiye

İtfaiyeciler için özel koruma girişimi : Yangın durumunda, olay mahallindeki herkesi uzaklaştırarak bölgeyi hemen boşaltın. Gerekl eğitimi olmadan veya kişilere zarar verebilecek işlem yapılmaz. Eğere riske girmeden yapma imkanı varsa, konteynerleri yangından uzaklaştırın. Ateş maruz kalan konteynerleri soğuk tutmak için püskürtme su kullanın.

İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman : Yangın söndürme ekibi uygun koruyucu ekipman giymeli ve pozitif basınç modunda çalışan tam bir yüz maskesine sahip kendi içinden nefes alan bir cihaz (SCBA) takmalıdır. Avrupa standardı EN 469 'a uygun olan itfaiyecilerin giysileri (kasklar, koruyucu botlar ve eldivenler dahil) kimyasal maddeden kaynaklanan olaylardan korunmak için temel seviyede bir koruma sağlayacaktır.

Yangınla Mücadele Tedbirleri : Havayla birlikte patlayıcı bir karışım oluşturabilir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için : Gerekl eğitimi olmadan veya kişilere zarar verebilecek işlem yapılmaz. Çevredeki alanları boşaltın. Gerekli personel duymayan ve korunmayan personelin içeri girmesini engelleyin. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Tüm tutuşturucu kaynakları kapatın. Alanda ışık yakmayın, sigara içmeyin veya ateş yakmayın. Buhar veya buğuyu solumayın. Yeterli havalandırma sağlayın. Havalandırma yetersiz olduğunda uygun maskeyi takın. Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Acil durum personeli için : Dökülen maddeyle başa çıkmak için eğere özel giysiler gerekiyorsa, uygun ve uygunsuz maddelerle ilgili Bölüm 8 'de verilen her türlü bilgiyi dikkate alın. Ayrıca "Acil Durum Personeli Olmayanlar İçin" ile ilgili bilgiye bakınız.

6.2 Çevresel önlemler

: Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçınınız. Ürün, çevresel kirlenmeye neden olduğunda (lağım, su yolları, toprak veya hava) ilgili yetkili makamları bilgilendirin.

6.3 Sınırlama ve temizleme ile ilgili yöntemler ve maddeler

Küçük dökülme : Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın. Su ile seyreltin ve suda çözünürse siliniz. Alternatif olarak, veya eğere suda çözünürse, inert bir kuru materyale emdirin ve uygun bir atık bertaraf kabına koyun. Kıvılcıma dayanıklı aletler ve patlamaya dayanıklı ekipman kullanın. Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici yardımıyla imha etmek

Büyük dökülme : Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın. Salınım rüzgarı arkaya alarak yaklaşmak. Kanalizasyona, su sistemine, bodrum katlarına veya kapalı alanlara sızmasını önleyin Dökülen maddeleri bir sıvı atık işleme tesisine yıkayarak akıtın yada aşağıda tanımlandığı gibi devam edin. Dökülen maddeyi, kum, toprak, vermikülit, diatomlu toprak gibi yanmayan emici maddelerle etrafını çevirip toplayın ve yerel mevzuata uygun olarak atmaya üzere bir konteynere yerleştirin (bkz: bölüm 13). Kıvılcıma dayanıklı aletler ve patlamaya dayanıklı ekipman kullanın. Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici yardımıyla imha etmek Sağlayıcının vermiş olduğu mevcut bilgiye dayanarak ve uygulanabilir konsantrasyonlarda, sağlığa ya da çevreye zararlı olarak sınıflandırılan ve dolayısıyla bu bölümde bildirilmesi gereken içerik maddeler yada katkı maddeleri bulunmamaktadır. Not: Acil durum bilgileri için bölüm 1 ve atıkların bertarafı ilgili bilgiler için bölüm 13'e bakın.

6.4 Diğer bölümlere referans

: Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1 'e bakınız. Uygun kişisel koruyucu ekipmanla ilgili bilgi için Bölüm 8 'e bakınız. Atıkların işlenmesi ile ilgili ek bilgi için Bölüm 13'e bakın.

Ürün Adı :

KOKUSUZ

D40

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

7.1 Güvenli kullanımla ilgili koşullar

- Koruyucu önlemler** : Uygun kişisel korunma ekipmanını giyin (bkz: Bölüm 8). YUTMAYIN. Göz, deri ve giysilere temas ettirmeyin. Buhar veya buğuyu solumayın. Yalnızca yeterli havalandırma ile kullanın. Havalandırma yetersiz olduğunda uygun maskeyi takın. Yeterli şekilde havalandırılmamış saklama için kullanılan alanlara veya kapalı alanlara girmeyin. Orijinal kabında veya uyumlu maddeden yapılmış bir onaylı alternatif ambalajda muhafaza edin, kullanılmadığında kabın ağzını sıkıca kapalı tutun. Isı, kıvılcım, açık alev ve diğer ateşleme kaynaklarından uzakta depolayın ve kullanın. Patlamaya karşı korumalı elektrikli (havalandırma, aydınlatma ve madde taşıma) ekipman kullanın. Sadece kıvılcım çıkarmayan araçlar kullanın. Statik elektrik boşalması karşısında önleyici tedbir alın. Boş konteynerlerde ürün kalıntısı kalabilir ve tehlikeli olabilir. Konteyneri yeniden kullanmayın.
- Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiye** : Madenin taşındığı, saklandığı ve işlendiği yerlerde yemek, içmek ve sigara kullanılması yasaklanmalıdır. İşçiler yemek yemeden, içecek veya sigara içmeden önce ellerini yıkamalıdır. Yemek yenilen yerlere girmeden önce kirlenmiş giysilerinizi ve koruyucu ekipmanı çıkartın. Ayrıca hijyen önlemleriyle ilgili ek bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.

7.2 Uyumsuzluklar dahil, güvenli depolama ile ilgili koşullar

- : Yerel mevzuata uygun bir şekilde saklayın. Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın. Ayrılmış ve onaylanmış bir alanda saklayın. Direkt güneş ışığından korunmalı kuru, serin ve iyi havalandırılmalı bir alanda, uyumsuz olduğu materyallerden (bakınız bölüm 10) ve gıda maddeleri ve içeceklerden uzakta orijinal kaplarında depolayın. Kilit altında depolayın. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın. Oksitleyici maddelerden ayrı tutun. Konteyneri kullanıma hazır olana kadar sıkıca kapalı tutun ve mührünü açmayın. Açılan konteynerler özenle sızdırmaz bir biçimde yeniden kapatılmalı ve akmayı önlemek için yukarı doğru tutulmalıdır. Etiketlenmemiş kaplarda saklamayın. Bulaşma ve birikme yolu ile çevreyi kirlenmemesi için uygun bir kap kullanın.

7.3 Spesifik son kullanıcı(lar)

- Öneriler** : Veri yok.
- Sanayi sektörüne özel çözümler** : Veri yok.

BÖLÜM 8: Maruziyet kontrolleri / kişisel korunma

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

8.1 Kontrol parametreleri**Mesleki Maruz Kalma Limitleri**

Bilinen maruz kalma sınırı değeri yok.

- Önerilen izleme yordamları** : Eğer bu ürün maruziyet sınırları olan bileşenler içeriyor ise, havalandırma veya diğer kontrol önlemlerinin etkinliğini ve/veya solunum koruyucu cihazlarının kullanımının gerekliliğini belirlemek için çalışanların, çalışma ortamının veya biyolojik ölçümleme ve takibin yapılması gerekebilir. Kimyasal maddelere solunarak maruz kalmanın değerlendirilmesi ile ilgili metotlar için Avrupa Standardı EN 689 ve tehlikeli maddelerin saptanması için metot olarak ilgili ulusal rehber belgeler referans olarak alınmalıdır.

Türemiş etki seviyeleri

Ürün/içerik madde adı	Tür	Maruz kalma	Değer	Topluluk	Etkiler

Ürün Adı : KOKUSUZ D40

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes,
isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

DNEL	Uzun süreli Deriye Ait	208 mg/kg bw/gün	Çalışanlar	Sistemik
DNEL	Uzun süreli Solunum	871 mg/m ³	Çalışanlar	Sistemik
DNEL	Uzun süreli Deriye Ait	125 mg/kg bw/gün	Tüketiciler	Sistemik
DNEL	Uzun süreli Solunum	185 mg/m ³	Tüketiciler	Sistemik
DNEL	Uzun süreli Ağız	125 mg/kg bw/gün	Tüketiciler	Sistemik

Tahmini etki konsantrasyonları

Kullanıma hazır PEC 'ler yoktur.

PEC Özeti : Uygulanamaz. UVCB

8.2 Maruziyet kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Yalnızca yeterli havalandırmayla kullanın. Çalışanların havadaki kirleticilere maruziyetini önerilen veya yasal maruz kalma düzeyinin altında tutmak için, kapalı işleme alanları, bölgesel hava tahliye havalandırması veya diğer mühendislik kontrollerini kullanın. Gazı, buhar veya toz bileşenlerini patlama sınırları altında tutmak için mühendislik kontrolleri de gerekli olmaktadır. Patlamaya karşı korumalı ekipman kullanın.

Bireysel koruma önlemleri

Hijyen önlemleri : Kimyasal ürünleri kullandıktan sonra, yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvaleti kullanmadan önce ve çalışma periyodunun sonunda elleri, kolları ve yüzü iyice yıkayın. Bulaşmış olabilecek giysileri ortadan kaldırmak için uygun teknikler kullanılır. Yeniden kullanmadan önce kirli giysileri yıkayın. Göz yıkama istasyonlarının ve acil durum duşlarının çalışma sahasının bulunduğu yere yakın olmasını sağlayın.

Göz/yüz koruma : Sıvıların sıçramasına, dumanlara, gazlara veya tozlara maruz kalmaktan kaçınmak için, onaylanmış bir standart ile uyumlu emniyet gözlüğü bir risk durumunda kullanılmalıdır. Önerilen: Yerine sıkıca oturan koruma gözlükleri

Cildin korunması

Ellerin korunması : Eğer bir risk değerlendirmesi gerekli gösterirse, kimyasal ürünler ile çalışırken bir onaylanmış bir standart ile uyumlu kimyasallara dayanıklı su veya hava geçirmez eldivenler daima giyilmelidir. >8 saatler (çalışma süresi): Dayanıklı eldivenler. polietilen (PE) polivinil alkol (PVA) Viton® nitril kauçuk <1 saatler (çalışma süresi): neopren

Vücutun korunması : Uygun koruma ekipmanı kullanın.

Diğer deri koruyucu : Uygun koruyucu ayakkabı.

Solunum sisteminin korunması : Çalışma koşulları yüksek yoğunlukta buhara yol açıyorsa veya TLV limitleri geçiliyorsa hava beslemeli gaz maskesi kullanın.

Çevresel maruziyet kontrolleri : Havalandırma ile ilgili emisyonların yada çalışma prosesi ekipmanın çevresel koruma yönetmelikleriyle ilgili gereksinimlere uygunluk gösterip göstermedikleri kontrol edilmelidir. Bazı durumlarda, söz konusu emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirmek için proses ekipmana duman sıyrıcılar, filtreler uygulanmalı yada mühendislikle ilgili değişiklikler yapılmalıdır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özelliklerle ilgili bilgi

Görünüş

Fiziksel durum : Sıvı.

Renk : Renksiz.

Koku : Karakteristik. Hidrokarbon.

Koku Eşiği : Veri yok.

pH : Uygulanamaz.

Erime noktası/donma noktası : 0°C

Ürün Adı : KOKUSUZ D40 Yayın tarihi: 09/01/2012.
Sürüm: 7

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	: 155 - 217°C
Parlama noktası	: Kapalı kap: 40 - 62°C [Pensky-Martens.]
Buharlaştırma hızı	: Veri yok.
Alev alma sıcaklığı (katı, gaz)	: Veri yok.
Yanma zamanı	: Uygulanamaz.
Yanma nispeti	: Uygulanamaz.
Üst/alt alevlenme veya patlama limitleri	: Alt: 0,7% Yukarı: 6%
Buhar basıncı	: 0,1 - 0,3 kPa [20°C]
Buhar yoğunluğu	: Veri yok.
Nispi yoğunluk	: 770
Yoğunluk	: 0,76 - 0,79 g/cm ³ [15°C]
Çözünürlük(ler)	: Aşağıda tanımlanan maddelerde çözünmez: soğuk su ve sıcak su.
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	: Veri yok.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: 255 - 270°C
bozunma	: Veri yok.
Akışkanlık (viskozite)	: Kinematik: 0,008 - 0,021 cm ² /s Kinematik (40°C): 0,009 cm ² /s
Patlayıcılık özellikleri	: Veri yok.
Oxidizing properties	: Veri yok.

9.2 Diğer bilgiler

Ek bilgi yok.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Reaktiflik	: Bu ürün ya da içerik maddelerinin reaktivitesiyle ilgili herhangi bir özel test verisi mevcut değildir.
10.2 Kimyasal kararlılık	: Ürün, kararlıdır.
10.3 Tehlikeli reaksiyonlar olasılığı	: Normal depolama ve kullanma koşulları altında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.
10.4 Kaçınılması gereken durumlar	: Tüm olası ateşleme kaynaklarından uzak tutun (alev veya kıvılcım). Konteynerlere basınç uygulamayın; konteynerleri kesmeyin, kaynaklamayın, lehimlemeyin, delmeyin, zımparalamayın, ısıya veya ateşleme kaynaklarına maruz bırakmayın.
10.5 Geçimsiz maddeler	: Aşağıda yer alan maddelerle reaktif yada geçimsizdir: Oksidan maddeler
10.6 Tehlikeli bozunma/ayırışma ürünleri	: Normal saklama ve kullanma koşullarında, tehlikeli bozunma ürünlerin oluşmaması gerekir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün Adı :

KOKUSUZ

D40

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

BÖLÜM 11: Toksikoloji bilgisi

11.1 Toksikolojik etkileriyle ilgili bilgi

Akut toksisite

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Doz	Maruz kalma
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	LC50 Solunma Buhar	Sıçan	8500 mg/m ³	4 saatler
	LD50 Deriye Ait	Tavşan	>5000 mg/kg	-
	LD50 Ağız	Sıçan	>5000 mg/kg	-

Netice/Özet : Veri yok.

tahriş/aşındırma

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Puan	Maruz kalma	Gözlem
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Deri - Ödem	Tavşan	0	72 saatler	-
	Deri - Eritema/Eskar	Tavşan	1,3	48 saatler	-
	Deri - Eritema/Eskar	Tavşan	2	72 saatler	-
	Gözler - Konjunktivada kırmızılık	Tavşan	0	72 saatler	-
	Gözler - İris lezyonu	Tavşan	0	72 saatler	-
	Gözler - Konjunktivada ödem	Tavşan	0	72 saatler	-
	Gözler - Kornea donukluğu	Tavşan	0	72 saatler	-

Netice/Özet

Deri : Eldeki veriye dayanarak, sınıflandırma kriteri karşılanmış değildir.

Gözler : Eldeki veriye dayanarak, sınıflandırma kriteri karşılanmış değildir.

Hassasiyet oluşturma

Ürün/içerik madde adı	Maruz kalma yolu	Türler	Sonuç
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	deri	Hint domuzu	Duyarlaştırıcı değil

Netice/Özet

Deri : Eldeki veriye dayanarak, sınıflandırma kriteri karşılanmış değildir.

Solunma : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Mutajenlik

Ürün/içerik madde adı	Test	Deney	Sonuç
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	471 Bacterial Reverse Mutation Test	Deney: In vitro Denek: Bakteri	Negatif
	473 In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	Deney: In vitro Denek: Memeliler- Hayvan	Negatif

Netice/Özet : Genetik toksikoloji testleri standart dizisinde mutajenik değildir.

Karsinojenlik

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Doz	Maruz kalma
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Solunma - Negatif	Sıçan		

Netice/Özet : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Artan zehirlilik etkisi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

Ürün/içerik madde adı	Maternal toksisite	Doğurganlık	Gelişme toksini	Türler	Doz	Maruz kalma
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Negatif		Negatif	Sıçan	Soluma	

Netice/Özet : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Teratojenisite

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Doz	Maruz kalma
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Negatif - Ağız	Sıçan		

Netice/Özet : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Özel hedefli organ toksisitesi (tek defa maruz kalma)

Ürün/içerik madde adı	Kategori	Maruz kalma yolu	Hedef Organlar
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Kategori 3	Soluma	Uyuşturucu etkisi

Özel hedefli organ toksisitesi (tekrarlanan maruz kalma)

Veri yok.

Aspirasyon tehlikesi

Ürün/içerik madde adı	Sonuç
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	SOLUNUM YOLUYLA TEHLİKE - Kategori 1

Maruz kalınmasıyla ilgili olası yollar hakkında bilgi : Giriş yapıldığı tahmin edilen yollar:Ağız, Soluma.
Giriş yapılmadığı tahmin edilen yollar:Deriye Ait.

Sağlık Üzerindeki Potansiyel Akut Etkiler

Gözle temas : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
Soluma : Merkezi sinir sisteminde (CNS) depresyona neden olur. Uyuşukluğa veya baş dönmesine neden olabilir.
Deri teması : Derideki yağları azaltır. Deride kuruluğa ve tahrişe yol açabilir.
Sindirim : Merkezi sinir sisteminde (CNS) depresyona neden olur. Yutulması veya solunum yollarına girmesi halinde ölümcül olabilir.

Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özelliklerle ilgili belirtiler

Gözle temas : Buna özgü bir veri yok.
Soluma : Ters belirtiler aşağıda tanımlananları içerebilir:
mide bulantısı veya kusma
baş ağrısı
uyku/yorgunluk
sersemlik/baş dönmesi
bilinçsiz
Deri teması : Ters belirtiler aşağıda tanımlananları içerebilir:
tahriş
kuruluk
çatlama
Sindirim : Ters belirtiler aşağıda tanımlananları içerebilir:
mide bulantısı veya kusma

Kısa ve uzun dönem maruz kalındığında gecikmeli ve ani etkiler ve ayrıca kronik etkiler

Kısa süre maruz kalma

Yayın tarihi/Yenileme tarihi

09/01/2012.

Sayfa: 10/90

Potansiyel ani etkiler : kimyasal pnömonit
Potansiyel gecikmiş etkiler : Veri yok.

Uzun süre maruz kalma

Potansiyel ani etkiler Veri yok.
Potansiyel gecikmiş etkiler Veri yok.

Sağlık Üzerindeki Potansiyel Kronik Etkiler

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Doz	Maruz kalma
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Alt-kronik NOAEL Ağız	Sıçan	>5000 mg/kg	90 günler
	Alt-kronik NOAEL Soluma Buhar	Sıçan	>10400 mg/m3	90 günler

Netice/Özet : Veri yok.

Genel : Uzun süreli yada tekrarlanan temas derinin yağını giderebilir ve deride tahrişe, çatlamaya ve/veya dermatite neden olabilir.

Karsinojenlik : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Mutajenlik : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Teratojenisite : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Gelişimsel etkiler : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Doğurganlık etkileri : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Diğer bilgiler : Veri yok.

BÖLÜM 12: Ekoloji bilgisi**12.1 Toksikite**

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Maruz kalma
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EC50 >1000 mg/l	Yosun - Pseudokirchneriella subcapitata	72 saatler
	LC50 >1000 mg/l	Su Piresi - Daphnia magna	48 saatler
	LC50 >1000 mg/l	Balık - Oncorhynchus mykiss	96 saatler
	NOEC 0,1 - 100 mg/l	Su Piresi - Daphnia magna	21 günler
	NOEC 0,131 mg/l	Balık - Oncorhynchus mykiss	28 günler

Netice/Özet : Eldeki veriye dayanarak, sınıflandırma kriteri karşılanmış değildir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün/içerik madde adı	Test	Sonuç	Doz	İnokulum
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	80 % - Hazır - 28 günler		

Netice/Özet : Veri yok.

Ürün/içerik madde adı	Suda Yarılma Ömrü	Fotoliz	Biyobozunabilir
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			Hazır

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Veri yok.

12.4 Toprakta hareketlilik
Toprak/Su Dağılımı (KOC) : Veri yok.

Hareketlilik (Mobilite) : Veri yok.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmenin sonuçları

PBT : Hayır.

vPvB : Hayır.

12.6 Diğer ters etkiler : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün

Atma yöntemleri : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Büyük miktarlardaki atık ürün kalıntılarının kirli kanalizasyon kanallarında imha edilmemeli, ancak uygun bir atık su arıtma tesisinde işlenmelidir. Fazla miktardaki ve geri-dönüşümsüz ürünlerin ruhsatlı bir atık madde yüklenici tarafından imha edilmesi. Ürünün elden çıkarılması, eriyikler ve ürünün yakınında bulunan herhangi bir şey, çevre koruma talimatları ile ve atıkları elden çıkarma kanunları ile ve herhangi bir bölgenin yerel yetkili makamının talimatları ile daima uygun olmalıdır.

Tehlikeli Atık : Ürünün sınıflandırması, tehlikeli atık kriterlerine uymalıdır.

Paketleme





Atma yöntemleri : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Atığın ambalajı geri dönüştürülmelidir. Yakma veya gömme sadece geri dönüşümün uygulanabilir olmadığı hallerde düşünülmelidir.

Özel tedbirler : Atıklarını ve kaplarını güvenli bir biçimde bertaraf edin. İçi temizlenmemiş ya da çalkalanmamış boş kapları kullanırken dikkatli olunmalıdır. Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir. Ürün kalıntılarında gelen buhar kabını içinde kolay alevlenir veya patlayıcı bir atmosfer oluşturabilir. İçleri iyice temizlenmedikçe, kullanılmış kapları kesmeyin, kaynak yapmayın ya da öğütmeyin. Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçının.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN numarasını	3295	3295	3295	3295
14.2 UN uygun sevkiyat adı	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno, sivi)	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno, si vi)	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, liquid)	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno, si vi)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

14.3 Transport tehlike sınıfı(ları)	3 	3 	3 	3 
14.4 Ambalaj grubunu	III	III	III	III
14.5 Çevresel Tehlikeler	Hayır.	Hayır.	No.	No.
14.6 Kullanıcı için özel tedbirler	Veri yok.	Veri yok.	Veri yok.	Veri yok.
Diğer uygulanabilir bilgileri	Sınırlı Miktar LQ7 Tünel kodu (D/E)	Notlar N2, F	Emergency schedules (EmS) F-E, S-D	Yolcu ve Kargo Uçağı Miktar sınırlandırması: 60 Paketleme yönergeleri 309 Yalnızca Kargo Uçağı Miktar sınırlandırması: 220 Paketleme yönergeleri 310 Sınırlı Miktarlar - Yolcu Uçağı Miktar sınırlandırması: 10 Paketleme yönergeleri Y309

14.7 MARPOL 73/78, Ek II ve IBC Kodu gereğince dökme halde taşıyın : MARPOL Annex I
Sevkiyat özel adı :
Notlar :

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

15.1 Madde ya da karışım için özel olan güvenlik, sağlık ve çevreyle ilgili tüzükler/mevzuat
AB Tüzüğü (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Ek XIV - İzne tabi maddelerin listesi

Yüksek önem hazi maddeler

Bileşen maddelerden hiçbir listeye dahil edilmemiştir.

Ek XVII - Tehlikeli : Profesyonel kullanıcılarla sınırlanmıştır.

maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar

Diğer AB Düzenlemeleri

Avrupa envanteri : Bu madde listeye dahil edilmiştir yada muaf tutulmuştur.

Kara Liste Kimyasal Maddeler : Listelenmemiştir

Öncelikli Kimyasal Maddeler Listesi : Listelenmemiştir

Entegre kirlenmenin önlenmesi ve kontrol listesi (IPPC) - Hava : Listelenmemiştir

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 09/01/2012.

Sürüm: 7

Entegre kirlenmenin önlenmesi ve kontrol listesi (IPPC) - Su : Listelenmemiştir

Uluslararası Mevzuat

Kimyasal Silahlar Konvansiyon Listesi Program I Kimyasal Maddeler : Listelenmemiştir

Kimyasal Silahlar Konvansiyon Listesi Program II Kimyasal Maddeler : Listelenmemiştir

Kimyasal Silahlar Konvansiyon Listesi Program III Kimyasal Maddeler : Listelenmemiştir

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirme : Tamamlanmış.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

V Önceki yayında değiştirilen bilgileri gösterir.

Kısaltmalar ve eş anlamlılar : ATE = Öngörülen akut toksisite
CLP = Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama Tüzüğü [Tüzük (AB) No. 1272/2008]
DNEL = Türetilmiş etki olmayan seviye
EUH ifadesi = CLP-Özel Tehlike İfadesi
PNEC = Öngörülen etki yapmayacak konsantrasyon
RRN = REACH Kayıt Numarası

Tüzük (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS] gereğince sınıflandırmayı türetmekte kullanılan prosedür

Sınıflandırma	Gerekeç
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336i Asp. Tox. 1, H304	Test verisine dayanarak Uzman kararı Test verisine dayanarak

Kısaltılmış H ifadelerinin tam metni	H226 Alevlenir sıvı ve buhar. H304 Yutulması veya solunum yollarına girmesi halinde ölümcül olabilir. H336i Uyuşukluğa veya baş dönmesine neden olabilir.
Sınıflandırmalarla ilgili tam metin [CLP/GHS]	Asp. Tox. 1, H304 SOLUNUM YOLUYLA TEHLİKE - Kategori 1 Flam. Liq. 3, H226 ALEVLENİR SIVILAR - Kategori 3 STOT SE 3, H336i ÖZEL HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ (TEK MARUZİYET): SOLUMA [Uyuşturucu etkisi] - Kategori 3
Kısaltılmış R ibarelerinin tam metni	R10- Alevlenebilir. R65- Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir. R66- Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir. R67- Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.
Sınıflandırmaların tam metni [DSD/DPD]	Xn - Zararlı
Baskı tarihi	09/01/2012.
Yayın tarihi/Yenileme tarihi	09/01/2012.
Önceki Yayın Tarihi	22/06/2011.
Sürüm	: 7

Okuyucu için Uyarı

Yayın tarihi/Yenileme tarihi

: 09/01/2012.

Sayfa: 14/90

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Ürün tanımlama : Madde
Kod : 32241
Ürün Adı : KOKUSUZ D40

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Other Consumer Uses - Consumer

Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Diğer Tüketici Kullanımları - Tüketici Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU21
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, SVOC SpERC 8.16
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC28, PC39

Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yakıt olarak kullanımı

Sağlık Katkıda bulunan senaryolar :

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Örneğin, kozmetikler/kişisel bakım ürünleri, parfümler ve kokularda bir taşıyıcı vasat olarak tüketici kullanımları. Not: Kozmetik ve kişisel bakım ürünlerinde, REACH kapsamındaki risk değerlendirmesi, insan sağlığı alternatif bir yasa tarafından kapsandığı için sadece çevre için gereklidir.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı
Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre): : Veri yok.
Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmanın değerlendirilmesi (insan): : Veri yok.
Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.
Sağlık : Veri yok.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.
Sağlık : Veri yok.

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Ürün tanımlama : Madde
Kod : 32241
Ürün Adı : KOKUSUZ D40

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use as a Fuel - Consumer
Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Yakıt olarak kullanımı - Tüketici
Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi
Nihai kullanıcı sektörü: SU21
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC09a, ERC09b, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC13
Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yakıt olarak kullanımı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Sıvı yakıtlarda tüketici kullanımlarını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı
Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100%
Fiziksel durum : sıvı - Buhar basıncı 0.21 kPa
Kullanılan miktarlar : Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 420 cm2 - Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 37500g
Kullanım sıklığı ve süresi : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.143 vardiya başına kaç defa olduğu - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 2 hr/her görevde:
Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer çalışma koşulları : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Etkinliklerin ortam sıcaklığında olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m3 - Yeterli havalandırma sağlayın.
Ürün Kategorileri - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri
Yakıt. Sıvı: Otomotiv Yakıt İkmali
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 52 günler/Yıl - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 210 cm2 - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 37500 g. - Dış mekanda kullanımını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 100 m3 - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.05 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.
Yakıt. Sıvı Küçük Motorsiklet Yakıt İkmali
Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 52 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 210 cm2 - Her

kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 3750 g. - Dış mekanda kullanımı kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 100 m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.03 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yakıt. Sıvı Bahçe Ekipmanı - Kullanılması

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 26 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 750g - Dış mekanda kullanımı kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 100m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 2 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yakıt. Sıvı: Bahçe Ekipmanı - Yakıt İkmali

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 26 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 420 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 750g - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 34 m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.03 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yakıt. Sıvı: Ev boşluğunu ısıtan yakıt

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 210 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 3000g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.03 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yakıt. Sıvı: Lamba yağı

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 52 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 210 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 100g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 0.01 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalman ı n : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre	: Veri yok.
Sağlık	: Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.
Yayın tarihi/Yenileme tarihi	: ES Revision date)

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Tüketici

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Ürün tanımlama : Madde
Kod : 32241
Ürün Adı : KOKUSUZ D40

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use as Functional Fluids - Consumer

Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: İşlevsel sıvı olarak kullanın. - Tüketici Madde .. formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU21 Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC09a, ERC09b, ESVOG SpERC 9.13c Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC16, PC17

Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yakıt olarak kullanımı

Sağlık Katkıda bulunan senaryolar

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Örneğin, aktarma yağları, hidrolik sıvılar, soğutucular gibi fonksiyonel sıvıları içeren kapalı maddelerin kullanılması.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100%

Fiziksel durum : sıvı - Buhar basıncı 0.21 kPa

Kullanılan miktarlar : Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468cm² - Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 2200g

Kullanım sıklığı ve süresi : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 0.01 her vardiyada: - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 hr/her görevde:

Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer çalışma koşulları : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Etkinliklerin ortam sıcaklığında olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Yeterli havalandırma sağlayın.

Ürün Kategorileri - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Heat transfer agents, sıvı, Akışkan.

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar Günde 1 uygulama - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 4 günler/Yıl - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2200 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Hydraulic fluids and additives, sıvı

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2200 g. - ... 'lik oda

Yayın tarihi/Yenileme tarihi : ES Revision date)

20/90

büyükliğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 hr/her görevde: - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

S a ğ l ı k : Veri yok.

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Cleaning Agent - Consumer

Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması - Tüketici Madde .. formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU21 Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, ESVOC SpERC 8.4c.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC03, PC04, PC08, PC24, PC35, PC38, PC09 Coatings and Paints, Fillers, Putties, Thinners

Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yakıt olarak kullanımı

Sağlık Katkıda bulunan senaryolar

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Yıkama ve temizleme ürünleri, aerosoller, kaplamalar, buz çözücüler, yağlayıcılar ve hava bakım ürünleri gibi ev ürünlerin kullanılmasına bağlı olarak tüketicilerin genel maruz kalınmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100%

Fiziksel durum : sıvı - Buhar basıncı 0.21 kPa

Kullanılan miktarlar : Başka şekilde belirtilmediği takdirde.... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 13800 g. Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.5 cm2

Kullanım sıklığı ve süresi : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 4 uygulama - ř u miktarda maruz kalmayı kapsar 8h/her görevde:

Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer çalışma koşulları : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Etkinliklerin ortam sıcaklığında olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m3 - Yeterli havalandırmayla kullanın.

Ürün Kategorileri - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Hava bakımı, anında eylem (aerosol spreylere)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - şu miktarda maruz kalmayı kapsar Günde 4 uygulama - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.1 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m3 - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.25 hr/her görevde: - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Hava bakımı, anında eylem (aerosol spreylere) - Haşere öldürücü. - sadece dolgu maddesi

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar

Günde 4 uygulama - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 5 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m3 - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.25 hr/her görevde: - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Hava bakımı, devamlı eylem (katı madde ve sıvı)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 10 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.7 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.48 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 8hr/her görevde: - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Anti-freezing agents - Araba camının yıkanması

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 1 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.5 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 34 m² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.2 hr/her görevde: - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Anti-Friz ve buz-çözen ürünler Radyatöre boşaltılması

Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 10 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2000 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Anti-Friz ve buz-çözen ürünler - Buz çözücüyü kilitleyin

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 214 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 4 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.25 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Biyosidal ürünler (örn, Dezenfektanlar, haşere kontrol) - Çamaşır ve bulaşık yıkama ürünleri

Şu konsantrasyonlara kadar kapsar Başka şekilde belirtilmediği takdirde, 5 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 15 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.5 hr/her görevde: - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Biyosidal ürünler (örn, Dezenfektanlar, haşere kontrol) - Temizleyiciler,sıvılar (her amaç için kullanılan temizleyiciler, hijyenik ürünler, yer temizleyiciler, cam temizleyiciler, halı temizleyiciler, metal temizleyiciler)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 5 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 128 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 27 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.33 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Biyosidal ürünler (örn, Dezenfektanlar, haşere kontrol) - Temizleyiciler, tetikli püskürtücüler (her amaç için kullanılan temizleyiciler, hijyenik ürünler, yer temizleyiciler, cam temizleyiciler)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 15 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 128 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.00 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 35 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Havada asılı lateks duvar boyası

Şu konsantrasyonlara kadar kapsar Başka şekilde belirtilmediği takdirde. 1.5 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2760 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 2.20 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Çözücünden-zengin, yüksek derecede katı madde, suda-asılı boya

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 27.5 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 744 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2.2 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Aerosol sprey tenekesi

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 2 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 215 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.33 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Sökücüler (boya-, tutkal-, duvar kağıdı-, sızdırmaz sökücü)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 3 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 491 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2.00 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Dolgular, macunlar, modelleyici kil - Dolgular ve macun

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 2 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 12 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 85 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 4.00 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Dolgular, macunlar, modelleyici kil - Alçıklar ve yer dengeleyiciler

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 2% . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 12 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 13800 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda

büyükliğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2.00 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Dolgular, macunlar, modelleyici kil - Model kil

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 1 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 254.4 cm² - Her kullanıldığında, ... miktarda yutulduğu farz edilir. 1g. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Parmak boyları

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 254.40 cm² - Her kullanıldığında, ... miktarda yutulduğu farz edilir. 1.35 g. - ... 'den büyük ürün konsantrasyonunda kullanılmaktan kaçının. 5 %

Temizleme ve Yıkama işlemleri. - Temizleyiciler, tetikli püskürtücüler (her amaç için kullanılan temizleyiciler, hijyenik ürünler, yer temizleyiciler, cam temizleyiciler) Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 15 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 128 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 35 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Temizleme ve Yıkama işlemleri. - Temizleyiciler,sıvılar (her amaç için kullanılan temizleyiciler, hijyenik ürünler, yer temizleyiciler, cam temizleyiciler, halı temizleyiciler, metal temizleyiciler)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 5 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 128 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 457.5 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 27 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.33 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Temizleme ve Yıkama işlemleri. - Çamaşır ve bulaşık yıkama ürünleri

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 5 % . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.5 cm² - Her kullanıldığında, ... 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 15 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.5 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Sıvılar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2200 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17 h/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Macunlar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 20 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 10 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 34 g. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri Spreyler

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 73 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17 hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Lubricants - Consumer: High Environmental Release
- Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Yağlar kullanmak. - Tüketicici: Düşük saliverilme Nihai kullanıcı sektörü: SU21
Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis mr: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, ESOVO SpERC 8.6e.v1
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC01, PC24, PC31, PC06 Productos para el Cuidado del automvil
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yağlar kullanmak.
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Aktarma işlemleri, uygulama, motorların ve benzeri ekipmanın çalıştırılması, ekipman bakımı ve atık yağların imha edilmesi dahil, kapalı ve açık sistemlerde formüle edilmiş yağlayıcıların kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

- Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100%
- Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP. - Buhar basıncı 210
- Kullanılan miktarlar : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6390 g - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468 cm2
- Kullanım sıklığı ve süresi : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - şu miktarda maruz kalmayı kapsar 6 hr/her görevde:
- Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer çalışma koşulları : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Etkinliklerin ortam sıcaklığında olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). ... 'lik oda byklğindeki kullanımını kapsar 20m3; Yeterli havalandırma sağlayın.

rn Kategorileri - Operasyonel koşullar ve risk yönetim nlemleri

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma rnleri - Spreyler
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm2 - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 73g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda byklğindeki kullanımını kapsar 20m3 - şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 hr/ Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri - Tutkallar, hobi olarak kullanımı
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm2 - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 9g - Tipik ev

koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 4 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri - Spreyden tutkal

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 85.05g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 4.00 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 75g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 1.00 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Cilalar ve mum bazlı karışımlar - Cilalar, balmumu/krem (yer, eşya, ayakkabılar) Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 29 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430.00 cm² Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 142g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 1.23 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Cilalar ve mum bazlı karışımlar - Cilalar, sprey (eşya, ayakkabılar)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 8 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 35g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.33 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Sıvılar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 2200g - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 hr/ Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Macunlar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 20% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 10 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 34g - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri, Tutkallar DIY-kullanımlı (halı tutkalı, yer döşemesi tutkalı, ahşap parke tutkalı)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 1 günler/Yıl - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 110cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 6390g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını

kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar.
6hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk
yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların
DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda,
kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

S a ğ l ı k : Veri yok.

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Lubricants - Consumer: Low Environmental Release
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yağlar kullanmak. - Tüketicici: Düşük saliverilme Nihai kullanıcı sektörü: SU21 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis mr: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC09a, ERC09b, ESVOC SpERC 9.6d.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC01, PC24, PC31, PC06 Productos para el Cuidado del automvil
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Aktarma işlemleri, uygulama, motorların ve benzeri ekipmanın çalıştırılması, ekipman bakımı ve atık yağların imha edilmesi dahil, kapalı ve açık sistemlerde formüle edilmiş yağlayıcıların kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Başka şekilde belirtilmediği takdirde. şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100%
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP. - Buhar basıncı 210
Kullanılan miktarlar	: Başka şekilde belirtilmediği takdirde. . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6390 g - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468 cm2
Kullanım sıklığı ve süresi	: Başka şekilde belirtilmediği takdirde. . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - şu miktarda maruz kalmayı kapsar 6 hr/her görevde:
Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer çalışma koşulları	: Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Etkinliklerin ortam sıcaklığında olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). ... 'lik oda byklğindeki kullanımını kapsar 20m3; Yeterli havalandırma sağlayın.

rn Kategorileri - Operasyonel koşullar ve risk yönetim nlemleri

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma rnleri - Spreyler
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm2 - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 73g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda byklğindeki kullanımını kapsar 20m3 - şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 hr/ Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri - Tutkallar, hobi olarak kullanımı
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm2 - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 9g - Tipik ev

koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 4 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri - Spreyden tutkal

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - ... 'ye kadar olan kullanımını kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 85.05g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 4.00 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 75g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 1.00 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Cilalar ve mum bazlı karışımlar - Cilalar, balmumu/krem (yer, eşya, ayakkabılar)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 29 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430.00 cm² Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 142g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 1.23 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Cilalar ve mum bazlı karışımlar - Cilalar, sprey (eşya, ayakkabılar)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 8 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 35g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.33 hr/Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Sıvılar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 2200g - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 hr/ Tek olay. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Macunlar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 20% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 10 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 34g - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri, Tutkallar DIY-kullanımlı (halı tutkalı, yer döşemesi tutkalı, ahşap parke tutkalı)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 1 günler/Yıl - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 110cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 6390g - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını

kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar.
6hr/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk
yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların
DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda,
kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

S a ğ l ı k : Veri yok.

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Ürün tanımlama : Madde
Kod : 32241
Ürün Adı : KOKUSUZ D40

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Water Treatment Chemicals - Consumer
Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Su işleme kimyasalları - Tüketici
Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi
Nihai kullanıcı sektörü: SU21
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08f, SVOC SpERC 8.22c
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC36, PC37
Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yakıt olarak kullanımı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Sıvı yakıtlarda tüketici kullanımlarını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 20%

Fiziksel durum : sıvı - Buhar basıncı 0.21 kPa

Kullanılan miktarlar : Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 6600 cm² - Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 10g

Kullanım sıklığı ve süresi : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.143 vardiya başına kaç defa olduğu - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0 hr/her görevde:

Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer çalışma koşulları : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Etkinliklerin ortam sıcaklığında olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Yeterli havalandırma sağlayın.

Ürün Kategorileri - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Su yumuşatıcıları
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 20% - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 6600 cm² - Her kullanıldığında, ... miktarda yutulduğu farz edilir. 0.000015 g. - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 10g - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Su işleme kimyasalları
Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 20% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 6600 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 10 g. - Her kullanıldığında, ... miktarda yutulduğu farz edilir. 0.000154 - Beyan edilen çalışma

koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

S a ğ l ı k : Veri yok.

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Uses in Coatings - Consumer
- Tanımlayıcıların listesi : **Tanımlanan kullanım adı:** Kaplamalarda Kullanılması - Tüketici
Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi
Nihai kullanıcı sektörü: SU21
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, ESVOC SpERC 8.3c.v1
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: PC01, PC04, PC08, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34, PC09 Coatings and Paints, Fillers, Putties, Thinners
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : **Yakıt olarak kullanımı**
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Kullanma sırasında meydana gelen maruz kalma durumlarında (ürünün aktarılması ve hazırlanması, fırçalanarak, püskürtülerek ya da elle ya da benzeri yöntemlerle uygulanması dahil) kullanılmasını ve ekipmanın temizlenmesini kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı

- Tüketicinin maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yakıt olarak kullanımı
- Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100%
- Fiziksel durum : sıvı - Buhar basıncı 0.21 kPa
- Kullanılan miktarlar : Başka şekilde belirtilmediği takdirde.... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 13800 g. Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.5 cm2
- Kullanım sıklığı ve süresi : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulamaya
Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 6 Her vardiya başına saat
- Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer çalışma koşulları : Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Etkinliklerin ortam sıcaklığında olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m3 - Yeterli havalandırma sağlayın.

Ürün Kategorileri - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri Tutkallar, hobi olarak kullanımı
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar Günde 1 uygulamaya - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm2 - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 9 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m3 - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 4 h/her görevde: - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri Tutkallar DIY-kullanımlı (halı tutkalı, yer döşemesi tutkalı, ahşap parke tutkalı)
Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30% - . 'ye

kadar olan kullanımı kapsar 1 günler/Yıl - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 110 cm² - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 6390 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 6 h - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri Spreyden tutkall

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 85.05 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 4 h - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yapıştırıcılar, sızdırmazlık malzemeleri Yalıtkan maddeler

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 30 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 75 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 1 h - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Anti-Friz ve buz-çözen ürünler - Araba camının yıkanması

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 1 % - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.5 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.02 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Anti-Friz ve buz-çözen ürünler Radyatöre boşaltılması

Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 10 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428 cm² - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2000 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Anti-Friz ve buz-çözen ürünler - Buz çözücüyü kilitleyin

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 214 cm² - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 4 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.25 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Biyosidal ürünler (örn, Dezenfektanlar, haşere kontrol) - Çamaşır ve bulaşık yıkama ürünleri

Şu konsantrasyonlara kadar kapsar Başka şekilde belirtilmediği takdirde, 5 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 15 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, .'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.5 h - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Biyosidal ürünler (örn, Dezenfektanlar, haşere kontrol) - Temizleyiciler, sıvılar (her

amaç için kullanılan temizleyiciler, hijyenik ürünler, yer temizleyiciler, cam temizleyiciler, halı temizleyiciler, metal temizleyiciler)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 5 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 128 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 27 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.33 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Biyosidal ürünler (örn, Dezenfektanlar, haşere kontrol) - Temizleyiciler, tetikli püskürtücüler (her amaç için kullanılan temizleyiciler, hijyenik ürünler, yer temizleyiciler, cam temizleyiciler)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 15 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 128 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 35 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Havada asılı lateks duvar boyası

Şu konsantrasyonlara kadar kapsar Başka şekilde belirtilmediği takdirde. 1.5 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2260 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 2.20 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Çözücüden-zengin, yüksek derecede katı madde, suda-asılı boya

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 27.5 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 744 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2.20 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Aerosol sprey tenekesi

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 2 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - ... 'ye kadar olan kullanımı kapsar 215 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.33 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kaplamalar ve boyalar, incelticiler, boya çıkartıcılar - Sökücüler (boya-, tutkal-, duvar kağıdı-, sızdırmaz sökücü)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde. Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 3 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 491 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2.00 h. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Dolgular, macunlar, modelleyici kil - Dolgular ve macun

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 2 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 12 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 35.73 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 85 g. - ... 'lik oda

büyükliğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 4.00 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Dolgular, macunlar, modelleyici kil - Alçılar ve yer dengeleyiciler
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 2% . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 12 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 13800 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 2.00 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Dolgular, macunlar, modelleyici kil - Model kil
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 1 % - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 254.4 cm² - Her kullanıldığında, ... miktarda yutulduğu farz edilir. 1g. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Parmak boyları
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 254.40 cm² - Her kullanıldığında, ... miktarda yutulduğu farz edilir. 1.35 g. - ... 'den büyük ürün konsantrasyonunda kullanılmaktan kaçının. 1.25 %

Metal olmayan yüzeylerin muamelesinde kullanılan ürünler - Havada asılı lateks duvar boyası
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 1.5 % - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 2760 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 2.20 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Metal olmayan yüzeylerin muamelesinde kullanılan ürünler - Çözücüden-zengin, yüksek derecede katı madde, suda-asılı boya
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 27.5 % - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 744 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 2.20 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Metal olmayan yüzeylerin muamelesinde kullanılan ürünler - Aerosol sprey tenekesi
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 2 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 215 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 0.33 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Metal olmayan yüzeylerin muamelesinde kullanılan ürünler - Sökücüler (boya-, tutkal-, duvar kağıdı-, sızdırmaz sökücü)
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar 3 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımını kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm² - Her kullanıldığında, ...'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 491g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımını kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımını kapsar. 2.00 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Mürekkep ve tonerler

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 10 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 71.40 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 40 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2.20 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Deri tabaklama, boyama, cilalama, emprenye ve bakım ürünleri - Cilalar, balmumu/krem (yer, eşya, ayakkabılar)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 29 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 56 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 1.23 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Deri tabaklama, boyama, cilalama, emprenye ve bakım ürünleri - Cilalar, sprey (eşya, ayakkabılar)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 8 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 56 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.33 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Sıvılar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 100 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 4 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 2200 g. - Tipik havalandırma kapsamında tek arabalık garajda kullanılmasını kapsar (34 m³). - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 34 m³ - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.17 h/her görevde: - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri - Macunlar

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 20 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 10 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 468.00 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 34 g. - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Yağlayıcılar, gres yağları, serbest bırakma ürünleri Spreyler

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 6 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 428.75 cm² - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 73 g. - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Şu miktarda maruz kalmayı kapsar 0.17 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Cilalar ve mum bazlı karışımlar - Cilalar, balmumu/krem (yer, eşya, ayakkabılar)

Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar 29 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430 cm² - Her kullanıldığında, ... 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 142 g. - ... 'lik oda büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m³ - Tipik ev koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 1.23 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Cilalar ve mum bazlı karışımlar - Cilalar, sprey (eşya, ayakkabılar)
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 50 % - .
'ye kadar olan kullanımı kapsar 8 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar
Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 430 cm2 - Her
kullanıldığında, . 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 35 g. - Tipik ev
koşullarında yapılan havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - ... 'lik oda
büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m3 - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan
miktarlardaki kullanımı kapsar. 0.33 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde
herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Tekstil boyaları, cilama ve emprenye ürünler; ağartıcılar ve diğer muamele için
kullanılan yardımcı maddeler dahil
Başka şekilde belirtilmediği takdirde, Şu konsantrasyonlara kadar kapsar 10 % - .
'ye kadar olan kullanımı kapsar 365 günler/Yıl - . 'ye kadar olan kullanımı kapsar
Günde 1 uygulama - Deriye temas eden kısmın ... 'ini kapsar 857.50 cm2 - Her
kullanıldığında, ... 'ye kadar olan miktarlardaki kullanımı kapsar. 115 g. - ... 'lik oda
büyüklüğündeki kullanımı kapsar 20m3 - Tipik ev koşullarında yapılan
havalandırmanın kullanılmasını kapsar. - Her kullanıldığında, . 'ye kadar olan
miktarlardaki kullanımı kapsar. 1 h - Beyan edilen çalışma koşulların ötesinde
herhangi bir spesifik risk yönetim ölçümü tanımlanmamıştır.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Tüketiciler: 0: Yakıt olarak kullanımı

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların
DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda,
kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Distribution of the Substance - Industrial
- Tanımlayıcıların listesi : **Tanımlanan kullanım adı:** Maddenin dağıtılması - Endüstriyel
Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC15
Nihai kullanıcı sektörü: SU03
Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC01, ERC02, ESVOC SpERC 1.1b.v1, ERC03, ERC04, ERC05, ERC06a, ERC06b, ERC06c, ERC06d, ERC07
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : **Maddenin dağıtılması**
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : **Maddenin dağıtılması**
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Yükleme (deniz taşıtı/mavna, trenyolu/karayolu araba ve IBC yükleme dahil) ve numune toplanması, saklanması, boşaltılmanın dağılımı ve bağlantılı laboratuvar faaliyetleri dahil, maddenin tekrar paketlenmesi (variller ve küçük paketler dahil).

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin dağıtılması

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin dağıtılması

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Fiziksel durum

Kullanılan miktarlar : No Limit

Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Proses numune toplama
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Laboratuvar faaliyetleri

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması (kapalı sistemler)

Yayın tarihi/Yenileme tarihi : ES Revision date)

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması (açık sistemler)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Varil ve küçük paketlerin doldurulması
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipman temizleme ve bakım
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın. - Kapalı hatlarda aktarın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin dağıtılması

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin dağıtılması

Maruz kalman ı n : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Formulation and (re)packing of substances and mixtures - Industrial
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi - Endüstriyel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC14, PROC15 Nihai kullanıcı sektörü: SU03 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC02, ESVOC SpERC 2.2.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Formülasyon, paketleme ve maddenin ve seri içindeki karışımlarının tekrar paketlenmesi ya da devamlı operasyonlar, depolama, madde aktarmalar, karıştırma, tablet halinde basma, sıkıştırma, pelet haline getirme, ekstrüzyon, büyük ve küçük ölçekli ambalajlama, numune toplama, bakım ve ilgili laboratuvar faaliyetleri dahil.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	

Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Seri proses, yükseltilmiş sıcaklık Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).
Kapatılmış ya da havalandırılmış karıştırma tanklarında formüle edin.

Proses numune toplama
Bandırarak numune toplanmasına mani olun.

Laboratuvar faaliyetleri

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Karıştırma işlemleri (açık sistemler)

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kılavuz - Kaplardan dökerek/kaplara dökerek aktarma

Varil pompaları kullanın ya da kaptan dikkatli bir şekilde dökün.

Varil/seri aktarmaları

Varil pompaları kullanın ya da kaptan dikkatli bir şekilde dökün.

Tablet basarak, sıkıştırarak, ekstrüzyon ya da pelet haline getirerek preparatın ya da maddelerin üretilmesi

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Varil ve küçük paketlerin doldurulması

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipman temizleme ve bakım

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması

Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın. - Kapalı hatlarda aktarın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi

Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Formülasyon ve maddelerin ve karışımların (tekrar) paketlenmesi

Maruz kalmanın değerlendirilmesi (insan): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Manufacture of Substance - Industrial
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Maddenin imalatı -Endüstriyel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC15 Nihai kullanıcı sektörü: SU03 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC01, ERC04, ESVOC SpERC 1.1.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Maddenin imal edilmesi ya da bir proses kimyasal maddesi ya da ekstraksiyon ajanı olarak kullanılması.Geri dönüştürme/geri kazanım, madde aktarmaları, depolama, bakım ve yükleme (deniz taşıtı/mavna, kara yolu/tren yolu aracı ve dökme konteyneri dahil), numune toplama ve ilgili laboratuvar faaliyetleri dahil.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır. Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı proseste kullanın, maruz kalma olasılığı yok Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir. Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı, ara sıra kontrollü olarak maruz kalınan sürekli proseste kullanın Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın. Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı dökme proseslerde kullanın (sentez veya formülasyon) Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın. Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde) Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Proses numune toplama
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Laboratuvar faaliyetleri
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması (açık sistemler)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması (kapalı sistemler)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Ekipman temizleme ve bakım
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use as a Fuel - Industrial
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yakıt olarak kullanımı - Endüstriyel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC08a, PROC08b, PROC16 Madde .. formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU03 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC07, ESVOC SpERC 7.12a.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Bir yakıt olarak (ya da yakıt katkı maddesi olarak) kullanılmasını, ve aktarılması, kullanılmas, ekipmanın bakımı ve atığın kullanılmasıyla ilgili faaliyetleri kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.
Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri	
Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.	
Dökme malzemenin aktarılması Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.	
Materyalin depolanması - Kapalı proseste kullanın, maruz kalma olasılığı yok Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.	
Materyalin depolanması - Kapalı, ara sıra kontrollü olarak maruz kalınan sürekli proseste kullanın	
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın. - Kapalı hatlarda aktarın.	
Varil/seri aktarmaları	
Yayın tarihi/Yenileme tarihi	: ES Revision date)

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipman temizleme ve bakım
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Deniz taşıtı ve konteyner temizliği
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yakıt olarak kullanımı (kapalı sistemler)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use as a Fuel - Professional
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yakıt olarak kullanımı - Profesyonel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC08a, PROC08b, PROC16 Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU22 Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC09a, ERC09b, ESVOC SpERC 9.12b.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Bir yakıt olarak (ya da yakıt katkı maddesi olarak) kullanılmasını, ve aktarılması, kullanılmas, ekipmanın bakımı ve atığın kullanılmasıyla ilgili faaliyetleri kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.
	Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri
	Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı proseste kullanın, maruz kalma olasılığı yok Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.
	Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı, ara sıra kontrollü olarak maruz kalınan sürekli proseste kullanın Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.
	Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı, ara sıra kontrollü olarak maruz kalınan sürekli proseste kullanın Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Dökme malzemenin aktarılması Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın. - Dekuplaj öncesi aktarma hatlarını temizleyin.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Varil/seri aktarmaları
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Genel maruz kalmalar
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipman temizleme ve bakım
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Deniz taşıtı ve konteyner temizliği
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yakıt olarak kullanımı (kapalı sistemler)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use as Functional Fluids - Industrial
- Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: İşlevsel sıvı olarak kullanın. - Endüstriyel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC03
Nihai kullanıcı sektörü: SU03
Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC07, ESVOC SpERC 7.13a.v1
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Maddenin imalatı
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Maddenin imalatı
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Maddenin bakımı ve ilgili maddenin aktarılması sırasında meydana gelen kazaen maruz kalmalar dahil, kapalı endüstriyel ekipmanda, örneğin, kablo yağları, aktarmada kullanılan yağlar, soğutma sıvıları, izolasyon maddeleri, soğutucu akışkan maddeler, hidrolik sıvılar gibi fonksiyonel sıvılar olarak kullanılması

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

- Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
- Kullanılan miktarlar : No Limit
- Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması (kapalı sistemler)
Kapalı hatlarda aktarın.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması

	Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.
	Ret edilen eşyaların tekrar imal edilmesi Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Ekipmanın bakımı Kapalı hatlarda aktarın.
	Varil/seri aktarmaları Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Maddelerin/ekipmanın doldurulması (kapalı sistemler) Özel önlemler tanımlanmış değildir.
Kullanma alanı:	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).
Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler	: Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.
Mühendislik Kontrolleri	: Ekipmana alıştırmaya ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.
Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler	

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı	
Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre):	: Veri yok.
Tahmini maruz kalma	: Veri yok.
Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı	
Maruz kalmanın değerlendirilmesi (insan):	: Veri yok.
Tahmini maruz kalma	: Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre	: Veri yok.
Sağlık	: Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre	: Veri yok.
Sağlık	: Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use as Functional Fluids - Professional
- Tanımlayıcıların listesi : **Tanımlanan kullanım adı:** İşlevsel sıvı olarak kullanın. - Profesyonel
Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC08a, PROC09, PROC20
Nihai kullanıcı sektörü: SU22
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC09a, ERC09b, ESVOC SpERC 9.13b
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : **Maddenin imalatı**
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : **Maddenin imalatı**
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Maddenin bakımı ve ilgili maddenin aktarılması sırasında meydana gelen kazaen maruz kalmalar dahil, kapalı profesyonel ekipmanda, örneğin, yağlı kablolar, aktarmada kullanılan yağlar, soğutma sıvıları, izolasyon maddeleri, soğutucu akışkan maddeler, hidrolik sıvılar gibi fonksiyonel sıvılar olarak kullanılması.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

- Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
- Kullanılan miktarlar : No Limit
- Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı proseste kullanın, maruz kalma olasılığı yok
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı, ara sıra kontrollü olarak maruz kalınan sürekli proseste kullanın
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) Kapalı dökme proseslerde kullanın (sentez veya formülasyon)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde) Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kaplardan dökerek/kaplara dökerek aktarma

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması

Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Ekipmanın bakımı

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Ret edilen eşyaların tekrar imal edilmesi

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Varil/seri aktarmaları

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kullanma alanı: : 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).

Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler : Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.

Mühendislik Kontrolleri : Ekipmana alıştırma ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı

Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı

Maruz kalmanın değerlendirilmesi (insan): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use as Release Agent or Binders - Industrial
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Bağlayıcılar ve serbest bırakma ajanları kullanımı - Endüstriyel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC06, PROC07, PROC08b, PROC10, PROC14 Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU03 Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC04, ESVOC SpERC 4.10a.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Madde aktarmalar, karıştırma, püskürterek uygulama, fırçalama ve atığın kullanılması dahil, bağlayıcılar ve serbest bırakan ajanların kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Maddelerin aktarılması
Kapalı hatlarda aktarın.

Varil/seri aktarmaları
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Karıştırma işlemleri (kapalı sistemler)
Kapatılmış ya da havalandırılmış karıştırma tanklarında formüle edin.

Karıştırma işlemleri (açık sistemler)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Döküm işlemleri - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C). - Yükselmiş proses sıcaklığına bağlı aerosol meydana gelmesi.

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kalıp oluşturma
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
Püskürtme Makine
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Püskürtme Kılavuz
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use as Release Agent or Binders - Professional
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Bağlayıcılar ve serbest bırakma ajanları kullanımı - Profesyonel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC06, PROC08b, PROC10, PROC11, PROC14 Madde .. formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU22 Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, ESVOC SpERC 8.10b.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Madde aktarmalar, karıştırma, püskürterek uygulama, fırçalama ve atığın kullanılması dahil, bağlayıcılar ve serbest bırakan ajanların kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Maddelerin aktarılması (kapalı sistemler)
Kapalı hatlarda aktarın.

Varil/seri aktarmaları
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Karıştırma işlemleri (kapalı sistemler)
Kapatılmış ya da havalandırılmış karıştırma tanklarında formüle edin.

Karıştırma işlemleri (açık sistemler)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Döküm işlemleri - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C). - Yükselmiş proses sıcaklığına bağlı aerosol meydana gelmesi.

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kalıp oluşturma
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
Püskürtme Makine
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Püskürtme Kılavuz
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Seri proses
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Cleaning Agent - Industrial
- Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması - Endüstriyel
Proses kategorisi: PROC03, PROC04, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC13, PROC02
Nihai kullanıcı sektörü: SU03
Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC04, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Temizlik Ürünlerinde Kullanılması
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Temizlik Ürünlerinde Kullanılması
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Depolama yerinden aktarılması, varillerden ya da kaplardan dökülmesi ya da boşaltılması dahil, temizlik ürünlerin bir bileşeni olarak kullanılmasını kapsar.
Hazırlık aşamasında ve temizlik faaliyetleri sırasında (püskürterek, fırçalayarak, daldırılarak, silerek, otomatik olarak ya da elle dahil) karıştırma/seyreletme sırasında maruz kalınması halinde, ilgili ekipmanın temizlenmesini ve bakımını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

- Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
- Kullanılan miktarlar : No Limit
- Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır. - 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).
- Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri
- Dökme malzemenin aktarılması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Bununla otomatik işlem yapın: (semi) Kapalı sistem - Kapalı sistemlerde kullanın
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Bununla otomatik işlem yapın: (semi) Varil/seri aktarmaları
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Kapalı sistemlerde temizleme ürünlerin uygulanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kapalı seri proseslerde kullanılması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Temizleme istasyonunda küçük objelerin yağlardan arındırılması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Düşük-basınçlı yıkayıcılarla temizleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek basınçlı yıkayıcılarla temizleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kı lavuz Yüzeyler Temizleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

Maruz kalman ı n : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Cleaning Agents - Professional
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması - Profesyonel Proses kategorisi: PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC11, PROC13 Nihai kullanıcı sektörü: SU22 Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, ESVOC SpERC 8.4b.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Maddenin varillerden ya da konteynırlardan dökülmesi/boşaltılması ve hazırlama aşaması sırasında karıştırılması/sevreltilmesi ve temizleme faaliyetleri (püskürtme, fırçalama, daldırma, otomatik ya da elle silme dahil) sırasında meydana gelen maruz kalmalar dahil, kapalı ya da sınırlı sistemlerde temizlik ürünlerin bir bileşeni olarak kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Bununla otomatik işlem yapın: (semi) Kapalı sistem - Kapalı sistemlerde kullanın
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Bununla otomatik işlem yapın: (semi) Kapalı sistem - Varil/seri aktarmaları - Kapalı sistemlerde kullanın
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Yarı-otomatik proses (örneğin, yer koruma ve bakım ürünlerin yarı-otomatik uygulanması)

Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kı lavuz Yüzeyler Temizleme Daldırma, batırma ve dökme
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Düşük-basınçlı yıkayıcılarla temizleme - Rulolama, Fırçalama püskürtme yok
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek basınçlı yıkayıcılarla temizleme - Püskürtme Kapalı mekan.
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek basınçlı yıkayıcılarla temizleme - Püskürtme Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun.

Kı lavuz Yüzeyler Temizleme Püskürtme
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Tetikleyici spreyle, daldırma vs. yoluyla ad hoc manüel uygulama. Rulolama,
Fırçalama
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kapalı sistemlerde temizleme ürünlerin uygulanması Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun.

Tıbbi cihazların temizlenmesi
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Temizlik Ürünlerinde Kullanılması

Maruz kalman ı n : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Ürün tanımlama : Madde
Kod : 32241
Ürün Adı : KOKUSUZ D40

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Laboratories - Industrial
Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Laboratuarlarda kullanımı - Endüstriyel
Proses kategorisi: PROC10, PROC15
Nihai kullanıcı sektörü: SU03
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC02, ERC04
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Maddenin imalatı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Maddenin imalatı

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Laboratuvar ayarları kapsamında maddenin kullanılması, madde aktarmaları ve ekipman temizliği dahil.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar : No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.
Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri
Laboratuvar faaliyetleri
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
Temizleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
Kullanma alanı : 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).
Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler : Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.
Mühendislik Kontrolleri : Ekipmana alıştırma ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.
Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı

Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Laboratories - Professional

Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Laboratuarlarda kullanımı - Profesyonel
Proses kategorisi: PROC10, PROC15
Madde .. formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi
Nihai kullanıcı sektörü: SU22
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, SVOC SpERC 8.17
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.

Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yağlar kullanmak.

Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Yağlar kullanmak.

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Laboratuvar ayarları kapsamında maddenin kullanılması, madde aktarmaları ve ekipman temizliği dahil.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.

Kullanılan miktarlar : No Limit

Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Laboratuvar faaliyetleri
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Temizleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.

değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalman ı n : Veri yok.

değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Lubricant - Professional: High environmental Release
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yağlar kullanmak.-Endüstriyel: düşük Çevreye Salınım Kategorisi Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Nihai kullanıcı sektörü: SU22 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, ESVOC SpERC 8.6c.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Maddenin aktarılması, makinelerin/motorların ve benzeri teçhizatın çalıştırılması, ekipmanın bakımı ve atıkların imha edilmesi dahil, kapalı ya da sınırlı sistemlerde formüle edilmiş yağlayıcıların kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Motor yağları ve benzeri yağlar içeren ekipmanın çalıştırılması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması - Kullanıma özel tesis

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması - Kullanıma özel olmayan tesis
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek enerji açık ekipmanın çalıştırılması ve yağlanması - Kapalı mekan.
Ekipmana giden yasaklanmış alanları olan yerler.

Yüksek enerji açık ekipmanın çalıştırılması ve yağlanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Daldırarak ve dökerek muamele
Bir çalışma parçasından maddenin akıp gitmesi için zaman tanıyın.

Bakım (daha büyük tesislerdeki aletlerde) ve makinenin kurulması - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Bakım (daha büyük tesislerdeki aletlerde) ve makinenin kurulması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek enerji açık ekipmanın çalıştırılması ve yağlanması - Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun.

Küçük parçaların bakımı - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Makine yağlama servisi
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Püskürtme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Kullanma alanı: 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).

Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler
Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.

Mühendislik Kontrolleri : Ekipmana alıştırma ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.

değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı

Maruz kalmanın : Veri yok.

değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.
Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda,
kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.
Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Lubricant - Professional: Low environmental Release
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yağlar kullanmak.-Endüstriyel: düşük Çevreye Salınım Kategorisi Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Nihai kullanıcı sektörü: SU22 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC09a, ERC09b, ESVOV SpERC 9.6b.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Maddenin aktarılması, makinelerin/motorların ve benzeri teçhizatın çalıştırılması, ekipmanın bakımı ve atıkların imha edilmesi dahil, kapalı ya da sınırlı sistemlerde formüle edilmiş yağlayıcıların kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Motor yağları ve benzeri yağlar içeren ekipmanın çalıştırılması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması - Kullanıma özel tesis

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması - Kullanıma özel olmayan tesis
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek enerji açık ekipmanın çalıştırılması ve yağlanması - Kapalı mekan.
Ekipmana giden yasaklanmış alanları olan yerler.

Yüksek enerji açık ekipmanın çalıştırılması ve yağlanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Daldırarak ve dökerek muamele
Bir çalışma parçasından maddenin akıp gitmesi için zaman tanıyın.

Bakım (daha büyük tesislerdeki aletlerde) ve makinenin kurulması - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Bakım (daha büyük tesislerdeki aletlerde) ve makinenin kurulması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek enerji açık ekipmanın çalıştırılması ve yağlanması - Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun.

Küçük parçaların bakımı - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Makine yağlama servisi
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Püskürtme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Kullanma alanı: 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).

Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler
Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.

Mühendislik Kontrolleri : Ekipmana alıştırmaya ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.

değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı

Maruz kalmanın : Veri yok.

değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.
Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda,
kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.
Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Lubricants - Industrial
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yağlar kullanmak. - Endüstriyel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi Nihai kullanıcı sektörü: SU03 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC04, ERC07, ESVOC SpERC 4.6a.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Yağlar kullanmak.
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Aktarma işlemleri, makine/motorların ve benzeri ekipmanın çalıştırılması, ret edilen eşyaların üzerinde tekrar çalışılması, ekipman bakımı ve atıkların imha edilmesi dahil, kapalı ve açık sistemlerde formüle edilmiş yağlayıcıların kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipmanın ilk fabrika dolumu

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yüksek enerji açık ekipmanın çalıştırılması ve yağlanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Daldırarak ve dökerek muamele

Bir çalışma parçasından maddenin akıp gitmesi için zaman tanıyın.

Püskürtme

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Bakım (daha büyük tesislerdeki aletlerde) ve makinenin kurulması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Bakım (daha büyük tesislerdeki aletlerde) ve makinenin kurulması - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Ret edilen eşyaların tekrar imal edilmesi
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Küçük parçaların bakımı
Islak çalışma parçalarıyla manüel temastan kaçının.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın. - Kapalı hatlarda aktarın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalman ı n : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Metal Working Fluids/Rolling Oilst - Industrial
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yağlar Metal işleyen sıvılar/haddeleme yağları - Endüstriyel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC17 Nihai kullanıcı sektörü: SU03 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC04, ESVOC SpERC 4.7a.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Aktarıma işlemleri, haddeleme ve tavlama faaliyetleri, kesme /makinede işleme faaliyetleri, korozyondan korunmakla ilgili otomatik ve manuel uygulama (fırçalama, daldırma ve püskürtme dahil), ekipmanın bakımı, atık yağların boşaltılması ve imha edilmesi dahil, formüle edilmiş MWF' lerde/haddeleme yağlarında kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Dökme malzemenin aktarılması
Dekuplaj öncesi aktarma hatlarını temizleyin.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması

Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın. - Kapalı hatlarda aktarın.

Proses numune toplama

Yalnızca buna adanmış ekipman kullanın.

Metal işleme operasyonları

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Daldırarak ve dökerek muamele

Bir çalışma parçasından maddenin akıp gitmesi için zaman tanıyın.

Püskürtme

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Otomatik metal haddeleme/oluşturma - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yarı-otomatik metal haddeleme / meydana getirme - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Yarı-otomatik proses (örneğin, yer koruma ve bakım ürünlerin yarı-otomatik uygulanması)

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipman temizleme ve bakım - Kullanıma özel tesis

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipman temizleme ve bakım - Kullanıma özel olmayan tesis

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Kullanma alanı:

: 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).

Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler

: Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.

Mühendislik Kontrolleri

: Ekipmana alıştırma ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.

değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı

Maruz kalmanın : Veri yok.

değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.
Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda,
kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Metal Working Fluids/Rolling Oilst - Professional
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Yağlar Metal işleyen sıvılar/haddeleme yağları - Profesyonel Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 Nihai kullanıcı sektörü: SU22 Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ESVOC SpERC 8.7c.v1, ERC08d Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Aktarıma işlemleri, haddeleme ve tavlama faaliyetleri, kesme /makinelerde işleme faaliyetleri, korozyondan korunmakla ilgili otomatik ve manuel uygulama (fırçalama, daldırma ve püskürtme dahil), ekipmanın bakımı, atık yağların boşaltılması ve imha edilmesi dahil, formüle edilmiş MWF' lerde/haddeleme yağlarında kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı 0.5 - 10 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Dökme malzemenin aktarılması
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması - Kullanıma özel tesis
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması - Kullanıma özel olmayan tesis

	Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Materyalin depolanması Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.
	Proses numune toplama Yalnızca buna adanmış ekipman kullanın.
	Metal işleme operasyonları Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Daldırarak ve dökerek muamele Bir çalışma parçasından maddenin akıp gitmesi için zaman tanıyın.
	Püskürtme Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Ekipman temizleme ve bakım - Kullanıma özel tesis Özel önlemler tanımlanmış değildir.
	Ekipman temizleme ve bakım - Kullanıma özel olmayan tesis Özel önlemler tanımlanmış değildir.
Kullanma alanı:	20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse).
Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler	Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.
Mühendislik Kontrolleri	Ekipmana alıştırmaya ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.
Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler	

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı	
Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre):	: Veri yok.
Tahmini maruz kalma	: Veri yok.
Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı	
Maruz kalmanın değerlendirilmesi (insan):	: Veri yok.
Tahmini maruz kalma	: Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre	: Veri yok.
Sağlık	: Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre	: Veri yok.
Sağlık	: Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı	: [919-857-5] Use in Road and Construction Applications - Professional
Tanımlayıcıların listesi	: Tanımlanan kullanım adı: Kullandığı Yol ve inşaat uygulamaları - Profesyonel Proses kategorisi: PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC09 Nihai kullanıcı sektörü: SU22 Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır. Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08d, ERC08f, ESVOC SpERC 8.15.v1 Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz. Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
Çevresel katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Sağlık Katkıda bulunan senaryolar	: Maddenin imalatı
Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler	: Yol ve inşaat faaliyetlerinde yüzey kaplamaların ve bağlayıcıların kullanılması, yol asfaltlama, manüel mastik ve çatı kaplama ve su geçirmez membranların uygulanması dahil.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Maddenin imalatı

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu	: Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Fiziksel durum	: Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
Kullanılan miktarlar	: No Limit
Kullanım sıklığı ve süresi	: 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları	: 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Varil/seri aktarmaları - Kullanıma özel olmayan tesis
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Varil/seri aktarmaları - Kullanıma özel tesis
Yalnızca buna adanmış ekipman kullanın. - Dekuplaj öncesi aktarma hatlarını temizleyin.

Makine uygulamasıyla püskürtme/sislendirme - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığının üzerinde > 20°C).
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Manüel uygulamalar, örneğin fırçalama, haddeleme
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Varil/seri aktarmaları - Kullanıma özel tesis - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta

gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığın üzerinde > 20°C).
Yalnızca buna adanmış ekipman kullanın. - Dekuplaj öncesi aktarma hatlarını
temizleyin.

Makine uygulamasıyla püskürtme/sislendirme
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Daldırma, batırma ve dökme
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipman temizleme ve bakım
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kullanma alanı: : 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan
edilmediyse).

Teknik koşullar ve serbest bırakılmayı önlemek için proses seviyesinde (kaynak) önlemler : Proses serbest bırakma tahminleri kullanıldığından işyerleri arasındaki ortak uygulamalar değişir.

Mühendislik Kontrolleri : Ekipmana alıştırma ya da bakım yapmadan önce sistemi boşaltın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Maddenin imalatı

Maruz kalmayla ilgili değerlendirme (çevre): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Maddenin imalatı

Maruz kalmanın değerlendirilmesi (insan): : Veri yok.

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Water Treatment Chemicals - Industrial
- Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Su arıtma maddesi. - Endüstriyel
Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC13
Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi
Nihai kullanıcı sektörü: SU03
Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC03, ERC04, SVOC SpERC 3.22a
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yağlar kullanmak.
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Yağlar kullanmak.
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Endüstriyel açık ve kapalı sistemlerde su işleme için kullanılan maddeleri kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

- Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
- Kullanılan miktarlar : No Limit
- Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Dökme malzemenin aktarılması (Kullanıma özel tesis)
Kapalı hatlarda aktarın.

Varil/seri aktarmaları
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Küçük kaplardan dökmek

Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Ekipmanın bakımı
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmanın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Use in Water Treatment Chemicals - Professional
- Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Su arıtma maddesi. - Profesyonel
Proses kategorisi: PROC01, PROC03, PROC04, PROC08a, PROC08b, PROC13
Madde formunda bu kullanım için tedarik edilmiştir.: Olduğu gibi
Nihai kullanıcı sektörü: SU22
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08f, SVOC SpERC 8.22b
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Yağlar kullanmak.
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Yağlar kullanmak.
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Endüstriyel açık ve kapalı sistemlerde su işleme için kullanılan maddeleri kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Yağlar kullanmak.

- Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Fiziksel durum : Sıvı, buhar basıncı < 0.5 kPa at STP.
- Kullanılan miktarlar : No Limit
- Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).
- Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.
- Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri
- Varil/seri aktarmaları
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Genel maruz kalmalar (açık sistemlerde)
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Küçük kaplardan dökmek
Özel önlemler tanımlanmış değildir.
- Ekipmanın bakımı
Özel önlemler tanımlanmış değildir.

Materyalin depolanması
Maddeyi kapalı bir sistemde saklayın.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Yağlar kullanmak.

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Yağlar kullanmak.

Maruz kalman ı n : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemleri/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

- Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Uses in Coatings - Industrial
- Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Kaplamalarda Kullanılması - Endüstriyel
Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC10, PROC13, PROC15
Nihai kullanıcı sektörü: SU03
Söz konusu kullanım ile ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC04, ESVOC SpERC 4.3a.v1
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.
- Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Kaplamalarda Kullanılması
- Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Kaplamalarda Kullanılması
- Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Maddenin kullanılması (maddelerin teslim alınması, depolanması, hazırlanması ve dökme ve yarı-dökme halinde aktarılması, uygulanma faaliyetleri ve film meydana getirilmesi dahil) ve ekipmanın temizlenmesi, bakımı ve ilgili laboratuvar faaliyetleri sırasında meydana gelen kazaen maruz kalmalar dahil, kapalı ya da sınırlı sistemlerde, kaplamalarda (boyalar, mürekkepler, tutkallar gibi) kullanılmasını kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Kaplamalarda Kullanılması

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Kaplamalarda Kullanılması

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Fiziksel durum

Kullanılan miktarlar : No Limit

Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'in üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) numune toplayarak
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Film oluşturma - zorlayarak kurutma (50 - 100°C).
Fırınlama (>100°C).

UV/EB radyasyonla sertleştirme - Operasyon yükseltilmiş bir sıcaklıkta gerçekleştirilmiştir (ortam sıcaklığının üzerinde > 20°C).
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Karıştırma işlemleri (kapalı sistemler)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Film meydana gelmesi, havayla kurutma
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Uygulama için materyalin hazırlanması Karıştırma işlemleri (açık sistemler)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Püskürtme (otomatik/robotlu)
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kı lavuz Püskürtme
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Maddelerin aktarılması
Dekuplaj öncesi aktarma hatlarını temizleyin.

Haddeleyici, yayıcı, akış uygulama
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Daldırma, batırma ve dökme
Islak çalışma parçalarıyla manüel temastan kaçınin.

Laboratuvar faaliyetleri
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Maddelerin aktarılması Varil/seri aktarmaları Kaplardan dökerek/kaplara dökerek
aktarma
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Tablet basarak, sıkıştırarak, ekstrüzyon ya da pelet haline getirerek preparatın ya da
maddelerin üretilmesi
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Kaplamalarda Kullanılması

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Kaplamalarda Kullanılması

Maruz kalman ı n : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların
DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda,
kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Veri yok.

Genişletilmiş Güvenlik Bilgi Formu (eGBF)'na ek

Madde/Müstahzarın tanıtılması

Bölüm 1 - Başlık

Maruz kalma senaryosunun kısa başlığı : [919-857-5] Uses in Coatings - Professional

Tanımlayıcıların listesi : Tanımlanan kullanım adı: Kaplamalarda Kullanılması - Profesyonel
Proses kategorisi: PROC01, PROC02, PROC03, PROC04, PROC05, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19
Nihai kullanıcı sektörü: SU22
Söz konusu kullanımla ilgili daha sonraki servis ömrü: Hayır.
Çevreye Salınım Kategorisi: ERC08a, ERC08d, ESVOC SpERC 8.3b.v1
Kimyasal ürünün tipine göre pazar sektörü: Uygulanamaz.
Daha sonraki servis ömrüyle ilgili eşya kategorisi: Uygulanamaz.

Çevresel katkıda bulunan senaryolar : Kaplamalarda Kullanılması

Sağlık Katkıda bulunan senaryolar : Kaplamalarda Kullanılması

Maruz kalma senaryosu kapsamındaki işlemler ve faaliyetler : Kullanma sırasında meydana gelen maruz kalma durumları (maddelerin teslim alınması, depolanması, hazırlanması ve dökme ve yarı-dökme halinde aktarılmaları, püskürtülerek, merdane ile ezilerek, fırçalanarak, elle ya da benzer yöntemlerle yaydırılarak ve film meydana getirmek dahil) ve ekipmanın temizlenmesi, bakımı ve ilgili laboratuvar faaliyetleri dahil, kaplamalarda (boyalar, mürekkepler, yapıştırıcılar gibi) kullanılmayı kapsar.

Bölüm 2 - Maruziyet kontrolleri

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çevresel maruz kalmayı kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Kaplamalarda Kullanılması

Aşağıda tanımlananlarla ilgili çalışanın maruz kalmasını kontrol eden katkıda bulunan maruz kalma senaryosu 0: Kaplamalarda Kullanılması

Karışım ya da madde içindeki maddenin konsantrasyonu : Üründe %100'e kadar olan yüzde maddeyi kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Fiziksel durum

Kullanılan miktarlar : No Limit

Kullanım sıklığı ve süresi : 8 saate kadar olan günlük maruz kalmaları kapsar (farklı beyan edilmediyse).

Çalışanın maruz kalmasını etkileyen diğer operasyon koşulları : 20°C 'ın üzerinde bir sıcaklıkta kullanılmamış olduğunu varsayar (farklı beyan edilmediyse). - Mesleki hijyenle ilgili iyi bir temel standardın uygulandığı varsayılmaktadır.

Katkıda bulunan senaryolar - Operasyonel koşullar ve risk yönetim önlemleri

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde)
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Doldurma/varillerden/kaplardan ekipmanın hazırlanması
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Genel maruz kalmalar (kapalı sistemlerde) - Kapalı sistemlerde kullanın
Maddeyi kapalı bir sistemde kullanın.

Uygulama için materyalin hazırlanması
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Film meydana gelmesi, havayla kurutma - Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun.

Film meydana gelmesi, havayla kurutma - Kapalı mekan.
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Uygulama için materyalin hazırlanması - Kapalı mekan.
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Uygulama için materyalin hazırlanması - Açık mekan.
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Maddelerin aktarılması - Varil/seri aktarmaları
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Haddeleyici, yayıcı, akış uygulama - Kapalı mekan.
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Haddeleyici, yayıcı, akış uygulama - Açık mekan.
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Kı lavuz Püskürtme - Kapalı mekan.
Havalandırılmış bir kabinde yapın

Kı lavuz Püskürtme - Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun.

Daldırma, batırma ve dökme - Kapalı mekan.
Islak çalışma parçalarıyla manüel temastan kaçınin.

Daldırma, batırma ve dökme - Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun. - Islak çalışma parçalarıyla manüel temastan kaçınin.

Laboratuar faaliyetleri
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Elle uygulama- parmak boyları, pasteller, tutkallar - Kapalı mekan.
Başka spesifik önlemler tanımlanmış değildir.

Elle uygulama- parmak boyları, pasteller, tutkallar - Açık mekan.
Operasyonun açık havada yapıldığından emin olun.

Kişisel koruma, hijyen ve sağlık değerlendirmesiyle ilgili koşullar ve önlemler

Bölüm 3 - Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans

Web Sitesi: : Uygulanamaz.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çevre: 1: Kaplamalarda Kullanılması

Maruz kalmayla ilgili : Veri yok.
değerlendirme (çevre):

Tahmini maruz kalma : Veri yok.

Maruz kalma tahmini ve kaynağı ile ilgili referans - Çalışanlar: 0: Kaplamalarda Kullanılması

Maruz kalman ın : Veri yok.
değerlendirilmesi (insan):

Tahmini maruz kalma : Tanımlanan risk yönetim önlemleri uyarlandığında, tahmini işyeri maruz kalmaların DNEL'leri aşması beklenmez.

Bölüm 4 - ES tarafından tanımlanan koşullar içinde çalışan Alt Kullanıcılarla İçin Kılavuz

Çevre : Veri yok.

Sağlık : Başka Risk Yönetim Önlemlerin/Çalıştırma Koşulları uyarlandığı durumlarda, kullanıcılar risklerin en eşdeğer seviyede yönetildiğinden emin olmalıdır.

REACH CSA ötesinde ilave iyi uygulama tavsiyesi

Çevre	: Veri yok.
-------	-------------

Sağlık	: Veri yok.
--------	-------------