

URUN GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1. KİMYASAL URUN VE FİRMA TANIMI

Ürün Adı : SELÜLOZİK TİNER

Ürün tanımlama numaraları 1 lt, 3 lt, 10 lt, 12 lt, 14 lt

2. KİMYASALIN İÇERİĞİ VE BİLEŞİMİ HAKKINDA BİLGİ

(Tipik bileşim verilmiştir; değişiklik gösterebilir)

% Ağırlık	Bileşen	Cas Sicil no	Sembol	Risk
10%	Aseton	67-64-1	Xn	R11,R20
4%	İzobütanol	78-93-1	Xn	R11,R20
5%	Butil Glikol	111-76-2	Xn	R11,R20
56%	Toluen	26 108-88-3	Xn	R11,R20
20%	İzobutil Asetat	110-19-0	Xn	R11,R20
5%	İzopropil alkol	67-63-0	xn	R11,R20

EHLİKELERİN TANIMI

YANICI SM VE BUHAR YUTULMASI ZARARLIDIR. YUTULURSA VEYA KUSULURSA AKCİĞERLERE GİRİLEBİLİR. BUHARININ YÜKSEK YOĞUNLUKLARI SERSEMLİĞE, GÖZLERDE VE SOLUNUM KANALINDA TAHRİŞE NEDEN OLABİLİR. UZUN SÜRELİ TEMASI, CİLTTE KURUMAYA, ÇATLAMAYA VEYA TAHRİŞE NEDEN OLABİLİR.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunum	Hastayı açık havaya çıkarın. Solunumu durmuşsa suni solunum uygulayın. Zor nefes alıyorsa oksijen verin. Tıbbi yardım sağlayın.
Gözler	Gözleri hemen ve en az 15 dakika süreyle bol suyla yıkayın. Mümkünse kontak lensleri çıkarın tıbbi yardım sağlayın.
Cilt	Cildi hemen ve en az 15 dakika süreyle bol su ile yıkayın ve bu arada kirli giysileri ve ayakkabıları çıkartın. Tıbbi yardım sağlayın. Giysileri, tekrar kullanmadan önce yıkayın. Kirli ayakkabıları imha edin veya iyice temizleyin.
Yutma	Hemen bir doktor çağırın veya zehir kontrol merkezini arayın. Hastayı kusturmaya ÇALIŞMAYIN. Hastanın bilinci yerindeyse, dolu bir bardak su verin. Bilinci yerinde olmayan kişiye oral yoldan bir şey vermeyin. Hasta kusmaya başlarsa, soluk borusunun tıkanmasını önlemek için kafasını kalça seviyesinin altında tutun.

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU

5. YANGINDAN KORUNMA ÖNLEMLERİ

Yangın Söndürücü	Su püskürtme, karbondioksit, köpük
Yangınla Mücadele Prosedürü	Kişisel solunum cihazı ve koruyucu giysi kullanın. Yangına maruz kalan konteynerleri serinletmek için üzerine su püskürtün.
Yanma Sonucu Ortaya Çıkan TEHLİKELİ Ürünler:	Karbondioksit, karbon monoksit.
Beklenmedik Yangın ve patlama Tehlikeleri	yanıcı

6. KAZ A SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

Kişisel koruyucu teçhizat kullanın. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın. Döküntüleri vermikülit veya başka çeşitli malzemeye toplayarak kimyasal atık konteynerine alın.
Büyük Miktarlardaki Döküntülerde Buharı dağıtmak ve döküntü alanını yıkamak için su püskürtün. Kanalizasyon sistemlerine, su tahliye kanallarına veya akarsulara karışmasını önleyin.

7. KULLANIM VE DEPOLAMA KILAVUZU

- a) Kişisel korunma Önlemleri : buharı solumayın. Gözlerle, ciltle ve giysilerle temasından kaçınınız. Ağızınıza almayınız. Havalandırılması yeterli olan bulunan ortamlarda kullanın. Elle temasından sonra iyice yıkayınız.
- 3) Yangın ve patlamanın Önlenmesi Sıcaktan ve alevden uzak tutun. Oksitleyici malzemelerle temas etmesini önleyin.
- c) Depolama konteynerleri sıkıca kapalı olarak, serin ve iyi havalandırılan yerlerde bulundurun.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ /KİŞİSEL KORUNMA

Aşağıda belirtilmedikçe ülkenize özel maruz kalma sınırları geçerli ve uygulanabilir değildir.

V..

- Havalandırma: İyi bir genel havalandırma (tipik olarak 1 saatte 10 hava değişimi) kullanılmalıdır. Havalandırma oranı şartlara göre uygun hale getirilmelidir. Havaya yayılan miktarları maruz kalma sınırlarının altında tutmak için mümkünse kapalı işlem ortamı, lokal havalandırma veya başka teknik kontrol yöntemlerini uygulayınız.
- Solunumla ilgili Korunma: Teknik kontrol yöntemleri havaya yayılan miktarları maruz kalma sınırlarının altında (uygulanabilir ise) veya kabul edilebilir düzeyde (maruz kalma sınırlarının belirlenmediği ülkelerde) tutmakla yeterli olmazsa, onaylanmış bir solunum cihazı kullanılmalıdır. Amerika Birleşik Devletlerinde kullanılan solunum cihazlarında bu cihazların OSHA Standardı 63 FR 1152, 8 Ocak 1998 uyumlu olduğunu tespit etmek için gerekli program uygulanmalıdır. Solunan maddenin türü: Organik buhar
- Gözlerin Korunması: Yan tarafları kapalı olan koruyucu gözlükler kullanın. Gerekirse tam yüz maskeli solunum cihazı kullanın.
- Cildin Korunması: Kimyasallara dirençli olan eldivenler, ayakkabılar ve patlama riskine uygun tipte koruyucu giysiler kullanın. Belli bir konuda bilgi almak için sağlık ve güvenlik uzmanına veya imalatçıya danışın.

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasal Kirliliğin Temizlenmesinde yararlanılabilecekler:

göz banyosu, yıkama tesisleri güvenlik duşu

9. FİZİKSEL ve KİMYASAL ÖZELLİKLER

Fiziksel Hali	sıvı
Renk	renksiz sıvı
Koku	solvent
Özgül ağırlık	0,85
Buhar Yoğunluğu	>1
Kaynama Noktası	150-200°C
Suda Çözünürlük	Önemsiz
Erime Derecesi	41°C (yöntem belirtilmemiştir.)
Alevlenme alt limiti	% 0,9 (V)
Alevlenme üst limiti	%7 (V)

Kendiliğinden Tutuşma Sıcaklığı : >200°C

Termal Ayrışma Sıcaklığı : Termal kararlılık testi yapılmamıştır. Normal kullanım sıcaklıklarında düşük kararlılık tehlikeleri mevcuttur.

10. KARARLILIK ve REAKTİVİTE

<u>Kararlılık:</u>	Tam olarak değerlendirilmemiştir. Aynı grupta yer alan maddeler normalde stabildir.
<u>Geçimsizlik:</u>	Kuvvetli oksitleyici ajanlarla tepkimeye girer.
<u>Tehlikeli Polimerizasyon:</u>	Oluşmaz

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

(?!): Solunması, yutulması veya cilde nüfuz etmesi halinde toksiktir. Ciddi tahrişlere neden olur. Deneysel olarak sakat doğumlara yol açtığı tespit edilmiştir. R11, R20.

Mevcut ise akut toksisite verileri aşağıdaki gibidir.

12 EKOLOJİK BİLGİ

Mevcut ise akut toksisite verileri aşağıdaki gibidir. Talep edilmesi halinde ilave toksisite verileri sağlanabilir. Bu madde, çevresel etkiler açısından test edilmemiştir.

13. İMHASINDA DİKKATE ALINMASI GEREKENLER

Tahliyesi, işlenmesi veya imhası milli veya yerel yasalara tabidir. Yakılır.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Önemli not: Sevkiyat tanımları taşımacılık, miktar, ambalaj ölçüsü ve /veya menşe veya gidilecek yere göre farklılar gösterebilir. Durumunuza özel bilgi edinmek için firmanızın Tehlikeli Maddeler/Tehlikeli Mallar uzmanına danışın.

Haczhem kodu: 3(Y)

Ambalaj grubu: 111

EPG Grubu: 3A1

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

ADR/RID:

Muhtemel sevkiyat tanımları:

Boyayla ilgili maddeler (alevlenemez)

UN 1263 3 III

Deniz INIDG (uluslar arası Denizde Tehlikeli Madde Taşımacılığı)

Muhtemel Sevkiyat Tanımları:

Boyayla ilgili maddeler (alevlenemez.)

UN 1263 3 III

Hava- ICAO (Uluslar arası Sivil Havacılık Örgütü)

Muhtemel Sevkiyat Tanımları:

Boyayla ilgili maddeler (alevlenemez.)

UN 1263 3 III

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

Bu ürün, EC Direktifi 67/548 ve sonradan değiştirilen yürürlükteki Direktifler uyarınca gözden geçirilmiş ve aşağıdaki gibi sınıflandırılmıştır.

R10 : Alevlenemez.

366 : Tekrarlanan temaslar ciltte kuruluğa ve çatlamalara sebep olabilir.

523 : Buharını solumayın

524 : Ciltle temasından kaçının

S62 : Yutulması durumunda hastayı kusturmayın: Hemen tıbbî yardım alın ve ürünün kabını/etiketini gösterin

Kanserojenlik Sınıflandırılması (% 0.1 veya daha fazla oranda bulunan bileşenler): aşağıdakiler dışında yoktur.

I Z (Uluslararası Kanser Araştırma Kuruluşu):

TSCA(A.B.D. Zehirli Maddeler Kontrol Kanunu): Bu ürünün tüm bileşenleri TSCA envanterinde listelenmiştir. Bu ürünün saflığı bozan maddeler listeye alınmamıştır.

DSL (Kanada Evsel Maddeler Listesi) ve CEPA (Kanada Çevre Koruma Kanunu): Bu ürünün tüm bileşenleri DSL de listelenmiştir. Bu ürünün saflığı bozan maddeler listeye alınmamıştır.

EINECS (Mevcut Kimyasal Maddelerin Avrupa Envanteri) Bu ürünün tüm bileşenleri EINECS de listelenmiştir. bu üründe bulunan polimerlerin temizlenmesine ilişkin mevzuat Avrupa Birliği Direktifleri kapsamındadır.

AICS/NICNAS: (Kimyasal Maddeler Avustralya Envanteri ve sanayi Kimyasalları Bildirim ve Değerlendirme Milli Programı): Bu ürünün bir ya da daha çok sayıdaki bileşeni AİCS listesinde yer almamaktadır.

16. DİĞER BİLGİLER

Web Sitemizi ziyaret edin: www.mobelkimya.com.tr veya +90 262 754 23 23 numaralı telefonda arayın.

Bu ürün, EC Direktifi 67/548 ve dahil olup ncak bunlarla sınırlı kalmamak koşuluyla sonradan değiştirilen yürürlükteki 91/155-EC, 1999/45/EC, 2001/58/EC ve 2001/59/EC sayılı Direktifler uyarınca gözden geçirilerek aşağıdaki gibi sınıflandırılmıştır.

R10-Alevlenemez

R66-Tekrarlanan temaslar ciltte kuruluğa ve çatlamalara sebep olabilir.

R23- Buharını solumayınız.

S24-Ciltle temasından kaçının.

S62- Yutulması durumunda hastayı kusturmayın:

Hemen tıbbi yardım alın ve ürünün kabını/etiketini gösterin. _____

*Burada yer alan bilgiler mevcut bilgi ve deneyime dayalıdır; bilgilerin her durumda yeterli ve doğru olmaması halinde sorumluluk kabul
Kullanıcılar, bu verileri başka bilgilere eh olarak dikkate almalıdır. Bu maddelerin personelin ve müşterilerin güvenliği ve sağlığı, çevre-
nin korunması açılarından doğru bir şekilde kullanılması ve imha edilmesini sağlamak için, tüm kaynaklardan toplanacak bilgilerin
uygunluk ve tamlığına kendi bağımsız yargılan doğrultusunda karar vermelidir*