

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1. KİMYASAL ÜRÜN VE FİRMA TANIMI

Ürün Adı : SENTETİK TİNER

Ürün tanımlama numaraları 320 ml, 640 ml, 1,5 lt, 2,5 lt, 10 lt, 12 lt, 14lt

2. KİMYASALIN İÇERİĞİ VE BİLEŞİMİ HAKKINDA BİLGİ

(Tipik bileşim verilmiştir; değişiklik gösterebilir)

% Ağırlık	Bileşen	Cas Sicil no	Sembol	Risk
<95%	White Spirit	64742-48-9	Xn	R10,R65,R66
<5%	Toluene	26 108-88-3	Xn	R10.R20/21.R38

3. TEHLİKELERİN TANIMI

YANICI SIVI VE BUHAR YUTULMASI ZARARLIDIR. YUTULURSA VEYA KUSULURSA AKCİĞERLERE
"İREBİLİR. BUHARININ YÜKSEK YOĞUNLUKLARI SERSEMLİĞE, GÖZLERDE VE SOLUNUM KANALINDA
" AHRİŞE NEDEN OLABİLİR. UZUN SÜRELİ TEMASİ, 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. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

Kişisel koruyucu teçhizat kullanın. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın. Döküntüleri vermikülit veya başka çeşit
'ir inert malzemeye toplayarak kimyasal atık konteynerine alın.
Jüyük 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 kaçının. Ağızınıza
almayın. Havalandırılması yeterli olan bulunan ortamlarda kullanın. Elle temasından
sonra iyice yıkayın.
- b) 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.

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 uygulayın.

Solunumla ilgili Korunma: Teknik kontrol yöntemleri havaya yayılan miktarları maruz kalma sınırlarının altında
(uygulanabilir ise) veya kabul edilebilir düzeyde (maruz kalma sınırlarının belirlen-
mediği ülkelerde) tutmakla yeterli olmazsa, onaylanmış bir solunum cihazı kullanıl-
malıdır. 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	: 0,776
Buhar Yoğunluğu	: >1
Kaynama Noktası	
Suda Çözünürlük	: Önemsiz
Tutuşma Derecesi	: 39°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

Genel: Solunması, yutulması veya cilde nüfuz etmesi halinde toksiktir. Ciddi tahrişlere neden olur. Deneysel olarak sakat doğumlara yol açtığı tespit edilmiştir. R11, R20.
Mevcut İse akut toksisite verileri aşağıdaki gibidir.

12. EKOLOJİK BİLGİ

Mevcut İse 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 menşee veya gidilecek yere göre farklılıklar 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(alevlenebilir)
UN 1263 3 III

Deniz IMDG (uluslar arası Denizde Tehlikeli Madde Taşımacılığı)

Muhtemel Sevkiyat Tanımları:
Boyayla ilgili maddeler (alevlenebilir.)
UN 1263 3 IH

Hava- ICAO (Uluslar arası Sivil Havacılık Örgütü)

Muhtemel Sevkiyat Tanımları:
boyayla ilgili maddeler (alevlenebilir.)
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 : Alevlenebilir.
R66 : Tekrarlanan temaslar ciltte kuruluğa ve çatlamalara sebep olabilir.
523 : Buharını solumayın
524 : Ciltle temasından kaçının
S62 : Yutulması durumunda hastayı kusturmayın: Hemen tıbbi yardım alın ve ürünün kabını/etiketini gösterin

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

IARC (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 üstelenmiştir, 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 AICS listesinde yer almamaktadır.

16. DİĞER BİLGİLER

Web Sitemizi ziyaret edin: www.mobelkimya.com.tr veya +90 262 754 23 23 numaralı telefondan 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-Alevlenebilir 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.