

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem Petrohon D-10	Hazırlama Tarihi	11.03.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 96051	Honlama Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	1/8

## 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

### 1.1. Madde/Karışımın Kimliği

Ürün Adı Petrochem Petrohon D-10  
Ürün Kodu 96051

### 1.2. Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Kullanım Aşırı basınç katıkları kullanılarak hazırlanmış bir honlama yağıdır.

Uygun olmayan kullanım Üretici firmaya danışmadan Bölüm 1'de tavsiye edilenden başka uygulamalarda Kullanılmamalıdır.

### 1.3. Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Üretici Firma SENTEZPETROKİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.  
Adres İnönü Mah. Gebze Plastikçiler OSB Mah. 33.Sok.No.1/1 Gebze/KOCAELİ  
Telefon 0 262 744 69 96  
Faks 0 262 744 47 99  
GBF Yetkili Kişi [info@sentezpetrokimya.com](mailto:info@sentezpetrokimya.com)

### 1.4. Acil Durum Telefon Numarası

Acil Durum Telefon No 112  
Sağlık Bakanlığı UZEM Telefon No 114 (Ulusal Zehir Danışma Merkezi)

## 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

### 2.1. Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

Madde ve Karışımların SEA Hakkında Yönetmeliğe (R.G. 11.12.2013 Sayı. 28848 mükerrer) göre sınıflandırılması

**İnsan sağlığı :** Sınıflandırılmamıştır.

**Çevresel :** Sınıflandırılmamıştır.

**Fiziko-kimyasal :** Sınıflandırılmamıştır.

### 2.2. Etiket Unsurları

Etiketlendirme yönetmelik (EC) No 1272/2008 uygun olarak yapılmıştır. (RG: 11.12.2013, 28848 Mükerrer) Ürün CLP yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

- Tehlike piktogramları: Sınıflandırılmamıştır.
- Sinyal Kelime: -
- Zararlılık İfadeleri : -
- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler: -

2.3. Diğer Zararlar Veri yok.

## 3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem Petrohon D-10	Hazırlama Tarihi	11.03.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 96051	Honlama Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	2/8

### 3.1 Karışımlar

Madde	EC No.	Cas No.	Konsant. (%)	H İfadeleri
Paraffin oils, sulfochlorinated, saponified	269-144-1	68188-18-1	0,5 – 1,5	Akut Tok. 4, H302 Cilt Tah. 2, H315 Göz Tah. 2, H319 Sucul Kro. 3, H412
Lubricating oils; Baseoil - unspecified;	278-012-2	74869-22-0	85-95	Kans. 1B; H350 (Not L)

\*H ifadelerinin açılımı Bölüm 16'da verilmektedir.

**Ek Bilgi:** Dimetil sülfoksit ekstraksiyon refraktif katsayı metodu", Petrol Enstitüsü, Londra, ile gösterilebilirse, kanserojen olarak sınıflandırma gerekli değildir. (1272/2008/EC ("CLP"), Ek VI, Not L)  
Tüm tehlike ifadelerinin tam metni Bölüm 16'da bulunmaktadır.

## 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

### 4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

<b>Göz Teması</b>	Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını açık tutarak birkaç dakika boyunca bol miktarda su ile yıkayınız. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız.
<b>Cilt Teması</b>	Temas alanlarını birkaç dakika boyunca bol su ve sabun ile yıkayınız. Kirlenen giysiyi çıkarın. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız.
<b>Yutma</b>	Yutma bulantı veya kusmaya neden olabilir. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız. Kusturmaya çalışmayınız.
<b>Soluma</b>	Toz veya buhar teneffüs etmeyiniz. Solunması halinde kişiyi açık havaya çıkarınız. Gerekirse oksijen veya suni solunum uygulayınız. Belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız.

### 4.2. Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler

<b>Soluma</b>	Ürün buharlarının alışılmadık derece yüksek konsantrasyonlarda uzun süreli solunması burun ve akciğer tahrişi, baş ağrısı, bulantı ve uyuşukluğa neden olabilir.
<b>Cilt Teması</b>	Uzun süreli ya da tekrar tekrar ciltle teması kızarıklık, döküntü ve dermatit gibi alerjik reaksiyonlara neden olabilir.
<b>Göz Teması</b>	Uzun süreli göz teması tahriş, kızarıklık ve rahatsızlığa neden olabilir.
<b>Yutma</b>	Birkaç ağız dolusundan fazla yutulursa karında rahatsızlık, bulantı ve ishal oluşabilir. Malzeme yutma ve kusma eylemi sırasında akciğerlere aspire edilebilir. Bu da pulmoner ödem ve kimyasal pnömoniye neden olabilir.

### 4.3. Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

<b>Doktora not</b>	Semptomatik tedavi uygulayın.
--------------------	-------------------------------

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem Petrohon D-10	Hazırlama Tarihi	11.03.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 96051	Honlama Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	3/8

## 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

### 5.1. Yangın Söndürücüler

Köpük, kuru toz, karbondioksit ve su sisi kullanılmalıdır. Büyük yangınlarda itfaiyeye haber verilmelidir. Yangında daima bir kaçış yolu oluşturmaya özen gösterilmelidir. Sızıntı ve dökülme parlamaz ise, buharları dağıtmak, sızıntıyı durdurmak ve çalışan personelin korunmasını sağlamak için su sisi kullanın.

### Uygun olmayan yangın söndürücü

Su jeti

### 5.2. Madde ve Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Yanma sonucu karbon monoksit, karbondioksit, kükürt ve azot oksitler, duman ve diğer tam olmayan yanma ürünleri de dahil olmak üzere zehirli gazlar oluşur.

### 5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Kapalı yerlerdeki yangınlar koruyucu elbise ve oksijen maskesi kullanan eğitilmiş personel tarafından söndürülmelidir.

## 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

### 6.1. Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım ve Acil Durum Prosedürleri

Bölüm 8'de belirtilen kişisel korunma cihazlarını kullanın.

### 6.2. Çevresel Önlemler

Ürünün kanalizasyon sistemine, toprak ve su yollarına ulaşmasına izin vermeyin.

Dökülme, kanalizasyona veya toprağa kontrolsüz yayılması durumunda derhal ilgili resmi yetkililere bilgi verin.

### 6.3. Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Dökülen ürün yüzeyi kaygan yapar. Dökülen ürünü kum ve benzeri absorbe edici madde ile hemen temizleyiniz. Dökülen ürünü tutuşturma kaynaklarından izole ediniz. İyi bir havalandırma sağlayınız. Dökülen ürünün geri toplanması uzman personel tarafından yapılmalıdır.

Suya döküldüğünde yayılmasını engellemek için bariyer kullanılmalı ve su yüzeyindeki ürün geri toplanmalıdır.

Dökülmesi durumunda konunun uzmanlarıyla temas kurunuz.

### 6.4. Diğer Bölümlere Atıflar

Gerekli kişisel koruyucu ekipmanlarla ilgili daha fazla bilgi için 8.bölüme bakınız.

Atık bertarafı uygulamaları için bölüm 13'e bakınız.

## 7. ELLEÇLEME ve DEPOLAMA

### 7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Çalışma ortamında iyi havalandırma sağlanmalı ve kullanım esnasında oluşan buharı solumaktan kaçınılmalıdır. Göz ve cilt ile temasından kaçınılmalı ve endüstriyel hijyenik kurallar uygulanmalıdır. Kullanırken yeme, içme ve sigaradan kaçınınız. Bertaraf edilebilir giysi kullanınız. Kirlenen giysiyi paketlemeden atınız.

### 7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Depolar ve yükleme/boşaltma yerleri ilgili yönetmeliklere göre dizayn edilmelidir. Kullanılmadığı zamanlarda kapağı kapalı tutunuz. Isı, ateşleme ve doğrudan güneş ışığı kaynaklarından uzakta, iyi havalandırılan kuru bir yerde saklayınız. Patlayıcı maddeler, sıkıştırılmış, sıvılaştırılmış veya basınçlı gazlar, yanıcı sıvılar veya oksitleyici ajanlarla birlikte depolamayınız.

Depolama sıcaklığı 0 - 50°C / 32 - 122°F dir.

### 7.3. Belirli Son Kullanımlar

Bölüm 1.2'de belirtilen kullanım dışında herhangi bir özel öneri sunmak gerekli değildir.

## 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1. Kontrol Parametreleri

Karışımların TWA ve STEL değerleri yoktur.

### 8.2. Maruz Kalma Kontrolleri



Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem Petrohon D-10	Hazırlama Tarihi	11.03.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 96051	Honlama Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	4/8

**8.2.1. Uygun Mühendislik Kontrolleri**

Çalışma alanında göz yıkama yeri ve yeterli havalandırma sağlayınız.

**8.2.2. Kişisel Koruma Önlemleri****Göz/Yüz Koruma**

Gözle temas ihtimaline karşı yüz maskesi veya gözlük kullanılmalıdır. Koruyucu gözlük EN 166 ve EN168 gerekliliklerine uygun olmalıdır.

**Eİ Koruma**

Kimyasala dayanıklı neopren eldivenler tavsiye edilir. Seçilen eldiven EN374 ve EN420 standartlarını karşılamalıdır.

**Cilt/Vücut Koruma**

Cilde temasını önlemek için koruyucu elbise veya önlükler giyilmeli, düzenli bakımı yapılmalıdır. Ayakkabıların kirlenmesini önlemek için gerektiğinde kimyasallara karşı koruyucu botlar kullanılır.

**Solunum Koruma**

Normal koşullar altında maske genellikle gerekli değildir. Kontrolsüz serbest

bırakılması için herhangi bir potansiyel olduğunda, maruziyet seviyelerinin bilinmediği veya hava temizleyici respiratörün yeterli koruma sağlayamadığı durumlarda hidrokarbon buharına maruz kalınması ihtimali olduğu için uygun solunum cihazı kullanılmalıdır. Solunum maskeleri EN405 gereksinimlerini karşılamalıdır.

**8.2.3. Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri**

Suyun oksijensiz kalmasına ve sucul yaşama muhtemel zararlı etkilere yol açan bir yağ film tabakası oluşturabilir. Ürünün kanalizasyon, yüzey suları ve/veya yeraltı sularına karışmasına, atık ürünün toprağı veya suyu kirlenmesine izin verilmemelidir.

**9. FİZİKSEL ve KİMYASAL ÖZELLİKLER****9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi**

Görünüm	Sıvı
Koku	Özel
Koku Eşiği	Uygulanamaz
Buharlaşma Hızı	Yoktur
Parlama Noktası, COC	> 140°C
Üst/Alt Alevlenme veya Patlama Limitleri	Uygulanamaz
Buhar Basıncı	Uygulanamaz
Buhar Yoğunluğu (hava=1)	Uygulanamaz
Bağıl Yoğunluk, 15°C	0,85-0,87 g/cm <sup>3</sup>
Kinematik Viskozite	10 cst @ 40°C
Patlayıcı Özellikleri	Yoktur
Oksitleyici Özellikleri	Yoktur

**9.2. Diğer Bilgiler**

Yoktur

**10. KARARLILIK ve TEPKİME****10.1. Tepkime**Tepkimeye girmesi beklenmez. Yanma halinde CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO oluşabilir.**10.2. Kimyasal Kararlılık**

Normal koşullar altında kararlıdır.

**10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı**

Diğer maddelerle ürünü karıştırmayınız.

**10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar**

0°C ile 50°C arası bir sıcaklıkta saklayın.

**10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler**

Tutuşturma kaynaklarından uzak tutulmalıdır. Kuvvetli oksitleyici maddeler ile temas ettirilmemelidir.

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem Petrohon D-10	Hazırlama Tarihi	11.03.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 96051	Honlama Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	5/8

**10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri** Kullanılabilir ve tavsiye edilen şekilde depolandığında dekompoze olmaz.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

### 11.1. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

#### Akut toksisite

Verilen bilgiler bileşenlere ait verilere benzer toksikolojik ürünlere dayanmaktadır.

Bilinen hiçbir özel sağlık tehlikesi yoktur. Sınıflandırılmamış.

#### Cilt korozyonu/tahrişi

Ciddi cilt hasarına veya tahrişine neden olması beklenmez. Uzun süreli ya da tekrarlanan temas cildi kurutabilir, rahatsızlık ve dermatite sebep olabilir.

#### Ciddi göz hasarı/tahrişi

Ciddi göz hasarına veya tahrişine neden olması beklenmez. Kazara göz teması olursa minimal tahriş ve kızarıklığa neden olabilir.

#### Solunum veya cilt hassasiyeti

Solunum yolu veya deride hassasiyete neden olması beklenmez. Uzun süreli ya da tekrarlanan temas cildi kurutabilir, rahatsızlık ve dermatite sebep olabilir.

#### Üreme hücresi mutajenitesi

Ürün veya %0,1'den büyük herhangi bir bileşenin mutajenik veya genotoksik olduğu ile ilgili bir veri mevcut değildir.

#### Kanserojenlik

Bu ürün IARC, ACGIH, NTP veya OSHA tarafından kanserojen olarak kabul edilmez. Not L - IP 346 testine göre toplam polisiklik aromatik hidrokarbon için < %3'ten daha az DMSO özü içermektedir.

#### Üreme toksisitesi

Benzer maddelerin verilerine dayanarak belirli hedef organlara zarar beklenmez.

#### BHOT-tek maruziyet

Benzer maddelerin verilerine dayanarak belirli hedef organlara zarar beklenmez.

#### BHOT-tekrarlı maruziyet

Benzer maddelerin verilerine dayanarak belirli hedef organlara zarar beklenmez.

#### Aspirasyon tehlikesi

Eğer malzeme buğulaşırsa veya ısıtma buharlar oluşturursa maruziyet mukoza ve üst solunum yollarında tahrişe neden olabilir.

#### Diğer Bilgiler

Mevcut değildir.

## 12. EKOLOJİK BİLGİLER

### 12.1. Toksikite

Özel olarak bu ürün için ekotoksikolojik veriler saptanmamıştır. Verilen bilgi, bileşenlerin bilgisine ve benzer ürünlerde elde edilen ekotoksikolojik bilgilere dayanmaktadır.

#### Su Toksikitesi

##### Yağlama yağları

LC50 balık, 96 saat: > 100 mg/l

LC50 diğer suda yaşayan omurgasızlar, 96 saat: > 10.000 mg/l

EC50 su piresi, 48 saat: > 10.000 mg/l

NOEC (akut) yosun, 72 saat: > 100 mg/l

NOEC (kronik) su piresi, 21 gün: > 1000 mg/l

### 12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik

#### Biyolojik bozunma

Bu ürün biyolojik olarak kolayca parçalanabilir değildir.

##### Yağlama yağları

Kolayca biyolojik olarak parçalanmaz, ancak doğası gereği biyolojik olarak parçalanabilir.

### 12.3. Biyobirikim Potansiyeli

##### Yağlama yağları

Log Kow: Dağılım katsayısı n-oktanol/su: 3,9 – 6 olası birikim bulunduğuna işaret eder. Biyokonsantrasyon faktörü (BCF) balık: 132 (tahmini)

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	<b>Petrochem Petrohon D-10</b>	Hazırlama Tarihi	11.03.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 96051	<b>Honlama Yağı</b>	Revizyon No	00
		Sayfa No	6/8

**12.4. Toprakta Hareketlilik**

Düşük su çözünürlüğü nedeniyle toprakta birikme özelliği vardır. Dökülme toprağa nüfuz ederek yer sularının kirlenmesine neden olabilir.

**12.5. PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları**

Bu ürün potansiyel, PBT yada vPvB'ye sahip herhangi bir maddeyi içermez.

**12.6. Diğer Olumsuz Etkiler**

Sucul yaşam üzerindeki suyu oksijensizleştirici ve muhtemel zararlı etkiye yol açan bir yağ filmi oluşturabilir.

**13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ****13.1. Atık İşleme Yöntemleri**

Yürürlükteki mevzuata göre lisanslı personel tarafından tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edilmelidir. Kullanılan yağlar sadece yetkili yerlerde değiştirilmelidir. Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden kap boşaltıldıktan sonra dahi etiket uyarılarına uyulur.

**14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ****14.1. UN Numarası**

Yok

**14.2. Uygun UN Taşımacılık Adı**

Uygulanamaz

**14.3. Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı**

ADR

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

RID

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

ADN

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

IMDG

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

IATA

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

**14.4. Ambalajlama Grubu**

Uygulanamaz

**14.5. Çevresel Zararlar**

Uygulanamaz

**14.6. Kullanıcı için Özel Önlemler**

Yok

**14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC Koduna Göre Toplu Taşımacılık**

Uygulanamaz

**15. MEVZUAT BİLGİSİ****15.1. Madde veya Karışıma Özgü Güvenlik, Sağlık ve Çevre Mevzuatı**

- 11.12.2013 tarihli Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik
- 13.12.2014 tarihli Zararlı madde ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik
- 21.11.2014 tarihli Zararlı madde ve karışımların kısıtlanması ve yasaklanması hakkında yönetmelik
- 12.08.2013 tarihli Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik
- 06.08.2013 tarihli Kanserojen veya mutajen maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik
- 11.02.2004 tarihli Kişisel koruyucu donanımların işyerlerinde kullanılması hakkında yönetmelik
- 02.04.2015 tarihli Atık yönetimi yönetmeliği

**16. DİĞER BİLGİLER****16.1. Kısaltmalar**

CAS	Kimyasal Maddelerin Servis Kayıt Numarası
EINECS	Kimyasal Maddelerin Avrupa Envanteri
DMSO	Dimetil sülfoksit
OSHA	İş Sağlığı ve Güvenliği Ajansı
PEL	İzin Verilen Maruz Kalma Limiti
TWA	Zaman Ağırlıklı Ortalama

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem Petrohon D-10	Hazırlama Tarihi	11.03.2021
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	00
		Sayfa No	7/8

STEL	Kısa Süreli Maruziyet Sınırı
IARC	Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı
ACGIH	Amerikan Ulusal Endüstriyel Hijyenistler Konferansı
NTP	Ulusal Toksikoloji Programı
LC50	Test hayvanlarının %50'sini öldüren havadaki kimyasal madde konsantrasyonu
LD50	Test hayvanlarının %50'sini öldürmek için verilen doz
EC50	Etkili konsantrasyon, yüzde 50
NOEC	Gözlemlenmeyen Etki Konsantrasyonu
OECD	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
PBT	Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli
ADR	Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
RID	Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmelik
ADN	Tehlikeli Maddelerin İç Suyolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
IMDG	Tehlikeli Malların Uluslararası Denizcilik Kodu
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği

#### 16.2. H İfadelerinin Tam Metni

H315 Cilt tahrişine yol açar.  
H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.  
H350 Kansere yol açabilir.  
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

#### 16.3. P İfadelerinin Tam Metni

P102 \_ Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın  
P280 \_ Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P401 \_ Güneş ışığından koruyun. Nemli ve rutubetli ortamdan uzak, kapalı alanda muhafaza ediniz.  
P501 \_ İçeriği/kabı atık toplama merkezine göndererek bertaraf edin.

#### 16.4. Okuyucu için Uyarı

Bu Güvenlik Bilgi Formu, tedarikçilerimizden alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir. Sağlık, emniyet ve çevreye ilişkin bilgiler formun hazırlandığı tarihte mevcut olan güvenilir kaynaklar incelenerek verilmiştir. Bilgilerin doğruluğu konusunda azami özen gösterilmekle birlikte sağlık, emniyet önlemleri ve çevresel tavsiyeler tüm bireyler veya durumlar için yeterli olmayabilir. Malzemeyi değerlendirmek, emniyetli bir şekilde kullanmak ve bu kullanımla ilgili oluşan hususlarla ilgili kanun ve yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğundadır.

**GBF Hazırlayıcısı: BURCU YILDIRIM**  
**Belge No: TSE GBF-A-0-2919**