



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150	Hazırlama Tarihi	20.12.2022
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 81008	Endüstriyel Yağ	Revizyon No	00
		Sayfa No	1/8

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışımın Kimliği

Ürün Adı Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150
Ürün Kodu 81008

1.2. Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Kullanım Vinç, forklift, takım tezgahları ve hidrolik sistemlerde kullanılır.
Uygun olmayan kullanım Üretici firmaya danışmadan Bölüm 1'de tavsiye edilenden başka uygulamalarda kullanılmamalıdır.

1.3. Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Üretici Firma EKPA MADENİ YAĞLAR SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.
Adres Sümer Mah. İzmir Blv. 212 Merkezefendi, Denizli
Telefon 0 258 372 20 10
Faks 0 258 372 20 10
GBF Yetkili Kişi info@sekalub.com.tr

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 ifadeleri : -
- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler: -

2.3. Diğer Zararlar

Veri yok.

3. BİLEŞİMİ /İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150	Hazırlama Tarihi	20.12.2022
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 81008	Endüstriyel Yağ	Revizyon No	00
		Sayfa No	2/8

3.1 Karışımlar

Madde	EC No.	Cas No.	Konsant. (%)	H Ğfadeleri
***2-ethylhexyl zinc dithiophosphate	224-235-5	4259-15-8	0,4-0,6	Göz Hsr. 1; H318, Sucul Kronik 2; H411
***dialkylaminomethyltolyltriazole	279-503-4	80584-90-3	<0.05	Cilt Hassas. 1; H317, Sucul Kronik 2; H411
Lubricating oils; Baseoil - unspecified;	278-012-2	74869-22-0	80-95	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

Göz Teması	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.
Cilt Teması	Temas alanlarını birkaç dakika boyunca bol su ve sabun ile yıkayınız. Kirlenen giysiyi çıkarın. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız.
Yutma	Yutma bulantı veya kusmaya neden olabilir. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız. Kusturmaya çalışmayınız.
Soluma	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

Soluma	Ürün buharlarının alışılmadık derece yüksek konsantrasyonlarda uzun süreli solunması burun ve akciğer tahrişi, baş ağrısı, bulantı ve uyuşukluğa neden olabilir.
Cilt Teması	Uzun süreli ya da tekrar tekrar ciltle teması kızarıklık, döküntü ve dermatit gibi alerjik reaksiyonlara neden olabilir.
Göz Teması	Uzun süreli göz teması tahriş, kızarıklık ve rahatsızlığa neden olabilir.
Yutma	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 için İlk Çareler

Doktora not	Semptomatik tedavi uygulayın.
--------------------	-------------------------------

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler	Köpük, kuru toz, karbondioksit ve su sisi kullanılmalıdır. Büyük yangınlarda itfaiyeye
---------------------------------	--

Madde/Karışım Adı	Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150	Hazırlama Tarihi	20.12.2022
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 81008	Endüstriyel Yağ	Revizyon No	00
		Sayfa No	3/8

Uygun olmayan yangın söndürücü

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.

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 kabı 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 dır.

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150	Hazırlama Tarihi	20.12.2022
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 81008	Endüstriyel Yağ	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.

El 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 kirletmesine izin verilmemelidir.

9. FİZİKSEL ve KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Görünüm	Sıvı
Renk	Amber
Koku	Özel
Koku Eşiği	Uygulanamaz
Buharlaştırma Hızı	Yoktur
Parlama Noktası, COC	> 180°C
Üst/Alt Alevlenme veya Patlama Limitleri	Uygulanamaz
Buhar Basıncı	Uygulanamaz
Buhar Yoğunluğu (hava=1)	Uygulanamaz
Bağıl Yoğunluk, 15°C	0,87 g/cm ³
Kinematik Viskozite	32 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 CO₂, SO₂, NO_x, 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.

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri

Kullanılabilir ve tavsiye edilen şekilde depolandığında dekompoze olmaz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150	Hazırlama Tarihi	20.12.2022
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 81008	Endüstriyel Yağ	Revizyon No	00
		Sayfa No	5/8
11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER			

11.1. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi	Verilen bilgiler bileşenlere ait verilere benzer toksikolojik ürünlere dayanmaktadır.
Akut toksisite	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. Toksisite	Özel olarak bu ürün için ekotoksikolojik veriler saptanmamıştır. Verilen bilgi, bileşenlerin bilgisine ve benzer ürünlerde elde edilen ekotoksikolojik bilgilere dayanmaktadır.
Su Toksisitesi	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	Bu ürün biyolojik olarak kolayca parçalanabilir değildir.
Biyolojik bozunma	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)
12.4. Toprakta Hareketlilik	Düşük su çözünürlüğü nedeniyle toprakta birikme özelliği vardır. Dökülme toprağa



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150	Hazırlama Tarihi	20.12.2022
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 81008	Endüstriyel Yağ	Revizyon No	00
		Sayfa No	6/8

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 BİLGİLERİ

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

STEL

Kısa Süreli Maruziyet Sınırı

IARC

Uluslararası Kanseri Araştırma Ajansı



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Sekalub Hidrolik Sistem Yağı 150	Hazırlama Tarihi	20.12.2022
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 81008	Endüstriyel Yağ	Revizyon No	00
		Sayfa No	7/8

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 ifadelerinin Tam Metni

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H350 Kansere yol açabilir.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

16.3. P ifadelerinin 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.