

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN TANITIMI

1.1. Ürün Hakkında Bilgiler

Ürün adı : LİKİT PASTA CİLA

1.2. Kimyevi Tanımlama Tarifi : -Ürün Hakkında Bilgiler

Kullanımı / Uygulama Alanı : Eski yada yeni metalik tüm otomobil boyaları için uygundur. Boyayı temizler ve parlatır.

Kullanım Kısıtlamaları : Alev ve yüksek ısıdan uzak tutunuz. Sucul ortama verilmesinden kaçınınız.

1.3. Ruhsat Sahibi ve Üretici Firma Bilgisi

Üretici Firma Adı : Yılmaz Yatırım Ltd. Şti.

Adresi : Taşlıca mahallesi Kardağ caddesi No: 39 OSB Fatsa-ORDU

Tel : +90 543 452 11 20

E-mail : info@yilmazyatirim.net

1.4. Acil Durum Tel. No

Acil : 112

UZEM Ulusal Zehir Danışma Merkezi : 114



BÖLÜM 2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. 91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca sınıflandırma.

- Yönetmelik (EC) 1272/2008'e göre sınıflandırma.
- Alev. Sıvı 3- H226
- BHOT Tek Mrz. 3- H336 Asp. Tok. 1- H304
- Sucul Kronik 2- H411

2.2. 91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca sınıflandırma.

Zararlılık İşareti :



Uyarı Kelimesi : TEHLİKE

Zararlılık İfadeleri :

H332: Solunması halinde zararlıdır.

H336: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem İfadeleri :

P261: Buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.

P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanınız.

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

P273: Çevreye verilmesinden kaçının.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P303+P361+P353: DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
P304+P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P312 Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P370+P378: Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın.
P403+P233: İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.
P403+P235: İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
P501: İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

2.3. Diğer Zararlar:

PBT ve vPvB sonuçlarının değerlendirmesi için bakınız bölüm 12.5.
Fizikokimyasal bilgiler için 9.bölüme bakın. Toksikolojik bilgiler için 11.bölüme bakınız.
Çevresel bilgiler için 12.bölüme bakın.

BÖLÜM 3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	Sınıflandırma (KKDİK)
Poli(oksi-1,2-etandiil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi	(CAS No) 160875-66-1 (EC No) -	5,0-15,0	Alev. Sıvı 3- H226 Akut Tok.4; H302 Göz Hsr.1; H318
Kerosen	(CAS No) 8008-20-6 (EC No) 232-366-4	5,0-15,0	Alev.Sıvı 3 - H226 Cilt Tah. 2 - H315; Asp. Tok.1 - H304; BHOT Tek Mrz. 3- H336 Sucul Kronik 2-H411
Carnauba Wax	(CAS No) 8015-86-9 (EC No) 232-399-4	5,0-15,0	Cilt Tah. 2 - H315
Silikon emülsiyon	(CAS No) 9043-30-5 (EC No) -	1,0-5,0	Ciddi göz hasarı, Kategori 1 H319
Macrogolglycerol hydroxystearate	(CAS No) 61788-85-0 (EC No) 500-147-5	1,0-5,0	-
Kalsit	(CAS No) 1317-65-3 (EC No) 215-279-6	15,0-30,0	-
Setearil Alkol	(CAS No) 67762-27-0 (EC No) 267-008-6	1,0-5,0	-
Stearik asit	(CAS No) 67701-03-5 (EC No) 266-928-5	1,0-5,0	-
Esans	(CAS No) - (EC No) -	1,0-5,0	Cilt Tah. 2 - H315 Sucul Kronik 2-H411

DMDMH, Comperlan ve Deiyonize Su içerir.

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

*H ifadelerinin açılımı Bölüm 16'da verilmektedir.

3.2.1 Notlar

Toprak ve yeraltı sularını kirletme riski vardır.

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Genel İlk Yardım Önlemleri

: Müdahale etmeden önce kişisel güvenliğinizi sağlayın. Herhangi bir rahatsızlık olursa tıbbi yardım alın ve bu güvenlik bilgi formunu doktora gösteriniz.

Solunma

: Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Solunum durmuşsa, suni solunum uygulayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.



Deri Teması

: Temas eden bölgeyi su/duş ile yıkayın. Ürün bulaşmış tüm kıyafetleri çıkarın. Acilen zehir danışma merkezini arayın, tıbbi yardım alın. Ürün bulaşmış kıyafetleri yıkamadan yeniden kullanmayın.



Gözle Temas

: Gözleri, göz kapakları açık olacak şekilde, en az 15 dakika boyunca bol su ile yıkayın. Yapılabiliyorsa kontakt lensleri çıkarın ve yıkamaya devam edin. Göz kapaklarının iç kısımlarının tamamen yıkandığından emin olun. Ağrı, rahatsızlık ya da kızarıklık oluşması durumunda gecikmeden tıbbi yardım alın.



Yutma

: Kusturmaya çalışmayın. Ağız hemen çalkalayın ve bol su içirtin. Kişiyi gözlem altında tutun. Rahatsız ise bu talimatları yanınıza alın ve hastaneye götürün.



4.2. Çabuk ve Gecikmiş Önemli Belirtiler ve Etkileri

Soluma sonrası : Toksik etki.

Deri teması sonrası : Tahriş edici.

Göz teması sonrası : Tahriş edici.

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

Yutma sonrası : Toksik etki.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomlara göre tedavi ediniz..

BÖLÜM 5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Alkole dirençli köpük, karbondioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Su jeti kullanmayın.

5.2. Madde ve Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Yangın tehlikesi : Alevlenir.

Patlama tehlikesi : Patlayıcı değildir.

Yangın halinde, tehlikeli ayrışma maddeleri: Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m³'ün üzerine çıktığı durumlarda, rahatsız edici toza karşı korunulmalıdır. Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir.

Toksik gazlar ve buharlar.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Kimyasal maddelere karşı koruyucu giysi giyin. Hava sağlayan solunum aygıtı, eldiven ve koruyucu gözlük kullanın. Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için

Koruyucu donanım : Önerilen kişisel koruyucu ekipmanı giyin.

Acil durum planları : Çıkan dumanı, gazı ve buharı solumayın. Yangınla mücadele sırasında yangın alanındaki tüm canlıları uzaklaştırın. Yeterli havalandırma sağlayınız. Cilt ve gözlerle temasından kaçınınız.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma"

6.2 Çevresel Önlemler

İnsan ve hayvanları alandan uzaklaştırın. Bulaşık alanda dolaşmayın. Cilde temasından ve teneffüsten kaçınınız. Koruyucu elbise ve ekipman (gözlük, maske, eldiven, çizme) kullanın Bulaşık alanı derhal temizleyin. Su kaynaklarına ve kanalizasyona bulaştırmayınız. Kum veya absorbe edici madde ile yayılmasını engelleyiniz. Atıkları boş bir kaba doldurup tanımlayın ve Atık Yönetimi yönetmeliğine göre imha ediniz.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

Eldiven, koruyucu gözlük/yüz siperi, solunum aygıtı, çizme, giysi veya önlük gibi uygun koruyucu ekipman kullanın. Cilt ile temastan veya döküntü, toz veya buharların solunmasından sakının. Tüm tutuşma kaynaklarını ortadan kaldırın. Döküntünün yanında sigara içmeyin, ateş, kıvılcım veya diğer tutuşturucu kaynaklardan birini kullanmayın. Yeterli havalandırma sağlayın. Döküntüyü yanıcı olmayan, emici bir maddeye emdirin. Atıkları toplayın ve uygun atık bertaraf kaplarına yerleştirerek sıkıca mühürleyin. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın. Kirlenmiş alanı bol suyla yıkayın. Döküntü halinde zeminlerin ve diğer yüzeylerin kaygan olabileceğine dikkat edin

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Sağlık güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, işverenin, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve iş yerlerinde alınacak tedbirlere ilişkin 26.12.2003 tarih ve 25328 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren "Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak, iş yerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Teknik tedbirler : Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın
Saklama koşulları : Kuru ve serin yerde muhafaza ediniz.
Uzak tutulması gereken maddeler : Oda sıcaklığında depolayın. Doğrudan güneş ışığından uzak tutun.
Açık ateş kaynaklarından, kıvılcım ve ısıdan uzak tutun
Uygun ambalaj malzemesi : Plastik Ambalaj
Uygun olmayan ambalaj malzemesi : Veri yok

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Bölüm 1.2'de verilmiş son kullanım alanlarında alınması gereken tedbirleri alın.

BÖLÜM 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Uygun genel veya bölgesel havalandırma sağlayarak ortamdaki madde konsantrasyonunu müsaade edilen limitlerin altında tutun.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017



Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Herhangi bir potansiyel maruz kalma durumunda, ilgili bölgede acil durum göz yıkama çeşmeleri ve güvenlik duşları bulunmalıdır.

Ellerin koruması : Eldivenle elleçleme yapınız. Kullanılacak eldiven kullanımdan önce test edilmelidir. Cildin bu maddeyle temas etmesinden kaçınmak için tamamen eldivenle elleçleme yapınız. Kirlenmiş eldivenleri kullanımdan sonra yasal yönetmelikler uygulamalarına uygun olarak bertaraf ediniz. Ellerinizi yıkayınız ve kurulayınız. Seçilen koruyucu eldivenler EU Direktifleri 89/686/EEC ve EN 374 standardına uygun özellikte olmalıdır.

Gözlerin koruması : Yüze sıkıca oturan emniyet gözlükleri. Yüz kalkanı (min.8 inç). Göz koruması için, NIOSH (US) veya EN 166(EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış ekipmanlar kullanınız.

Deri ve vücudun korunması : Kimyasallara karşı tam koruyucu olan koruyucu giysi kullanınız. Koruyucu ekipmanın seçimi, spesifik olarak iş alanındaki tehlikeli maddenin miktar ve konsantrasyonuna bağlı olarak yapılmalıdır.

Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin. Önerilen filtre tipi: A. Standard EN 14387 - Solunumla ilgili koruyucu cihazlar - Gaz filtreleri kombine filtreler - EN 136

Maruz Kalma Limit Değerleri: Veri Yok.

Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| - Fiziksel Hali | : Sıvı |
| - Görünüm | : Opak Sarı |
| - Koku | : Karakteristik |
| - Koku eşiği | : Uygun veri yok |
| - pH(% 1'lik Çözelti) | : 7,0-8,0 |
| - Erime noktası | : Uygun veri yok. |
| - Kaynama noktası | : Uygun veri yok. |
| - Parlama noktası | : 30 °C |
| - Patlama Tehlikesi | : Ürün patlayıcı değildir. |
| - Ayrışma sıcaklığı | : Uygun veri yok |
| - Yoğunluk | : 0,85 g/ml (20 °C) |
| - Çözünürlük | : Suda çözünür. |
| - Viskozite, kinematik | : Uygun veri yok. |
| - Patlayıcı özellikler | : Uygun veri yok |

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

- Metallerle Korozyon : Koroziv değildir.

9.2. Diğer Bilgiler

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

10.1. Tepkime

Olası ekzotermik reaksiyonu önlemek için oksitleyiciler, kuvvetli alkali ve asitlerden uzak tutunuz.

10.2. Kimyasal Kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı

Polimerleşmez.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar

Kuvvetli oksitleyici maddelerle temasından kaçının. Isı, alev ve diğer tutuşturucu kaynaklardan sakının. Yüksek ısıya veya direkt güneş ışınlarına maruz bırakmaktan kaçının.

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler

Kuvvetli alkaliler. Kuvvetli asitler.

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri

Karbon monoksit (CO). Karbon oksitler. Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m³'ün üzerine çıktığı durumlarda, rahatsız edici toza karşı korunulmalıdır.

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Kerosen:

Akut oral toksisite: Düşük toksisite : LD50 > 5000 mg/kg , sıçan

Akut dermal toksisite: Düşük toksisite: LD50 >2000 mg/kg , tavşan

Akut solunum toksisitesi: LC50 >5 mg/l , 4 saat, sıçan

Cilt aşınması/tahrişi: Cildi tahriş eder.

Ciddi göz hasarları/tahrişi: Hafif tahriş edici olabilir.

Solunum yolları tahrişi: Buhar veya buğuların solunması solunum sisteminde tahrişe neden olabilir.

Cilt hassaslaşması: Bir hassasiyet yaratması beklenmemektedir.

Aspirasyon zararı: Yutulduğunda ve havayollarına girdiğinde ölümcül olabilir.

Eşey hücre mutajenitesi: Mutajen olarak sınıflandırılmamıştır.

Kanserojenite: Kanserojen olarak sınıflandırılmamıştır.

Üreme toksisitesi: Üremeye etkilemesi beklenmez.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma: Yüksek konsantrasyonlar baş ağrısı, baş dönmesi ve bulantı ile sonuçlanan merkezi sinir sistemi depresyonuna neden olabilir; devam inhalasyon bilinç ve / veya ölümle sonuçlanabilir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tekrarlı maruz kalma: Böbreklere zarar insanlarda beklenmez, ancak sıçanlarda etki edebilir.

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

11.2. Diğer Bilgiler

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİ

12.1. Ekotoksosite

Kerosen:

Balık: Toksik olması beklenir. LL/EL/IL50 > 1 <= 10 mg/l

Sucul omurgasızlar: Toksik. LL/EL/IL50 > 1 <= 10 mg/l

Algler: Toksik. LL/EL/IL50 > 1 <= 10 mg/l

Kronik toksisite

Balık: NOEC/NOEL > 0.01 - <= 0.1 mg/l (modellenen verilere dayalı)

Sucul omurgasızlar: NOEC/NOEL > 0.1 - <=1.0 mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biyolojik olarak bozunabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Doğada birikme potansiyeli olan bileşenler içerir.

12.4. Toprakta hareketlilik

Ürün, suda çözünmeyen ve su yüzeyine dağılılabilen maddeler içerir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

PvB: Uygulanamaz.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Döküntüler su yüzeyinde film tabakası oluşturarak oksijen transferini engeller ve suda yaşayan organizmalara zarar verebilir

BÖLÜM 13. BERTARAF BİLGİSİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : Ulusal atık mevzuatına göre güvenilir bir şekilde bertaraf edin

Atık işleme yöntemleri : Kontrollü yakma veya lisanslı atık depolama tesislerinde depolama yoluyla bertaraf ediniz

Ek bilgiler : Ürünü orijinal kaplarında bırakın. Başka atıklarla karıştırmayın. Ürünü resmi yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Temizlenmemiş ambalajlar:

Öneri : Ambalajların temizliği su ile yapılabilir.

BÖLÜM 14.TAŞIMACILIK BİLGİSİ

AADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
1993	1993	1993	1993	1993

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
ALEVLENİR SIVI, B.B.B.	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.
Taşıma dokümanının açıklanması				
ALEVLENİR SIVI, B.B.B.,3, III, (D/E)	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.,3, III	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.,3, III	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.,3, III	ALEVLENİR SIVI, B.B.B.,3, III
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı				
3	3	3	3	3
				
14.4. Ambalajlama grubu				
III	III	III	III	III
14.5. Çevresel zararlar				
Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet Denizi kirleticisi : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

- ADR/RID

Sınıflandırma Kodu	: F1
Özel hükümler (ADR)	: 274,601 ve 640E
Sınırlı miktar değerleri (ADR)	: 5 L
İstisnai miktar (ADR)	: E1
Ambalaj talimatları (ADR)	: P001, IBC03, LP01 ve R001
Karışık ambalajlama hükümleri(ADR)	: MP19
Özel Ambalajlama Hükümleri	: -
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR)	: T4
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR)	: TP1 ve TP29
Tank kodu (ADR)	: LGBF
Tanklı taşıma aracı	: FL
Taşıma için özel hükümler-Operasyon (ADR)	: -
Yükleme Boşaltma ve Elleçleme	: -
Ambalajlar	: V12
Operasyon	: S2
Tehlike no. (Kemler sayısı)	: 30
Taşıma Kategorisi (Tünel kısıtlama kodu)	: 3 (D/E)

- IMDG

EmS-No. (yangın)	: F-E
N° FS (Dökülme)	: S-E

14.6. MARPOL73/78 Ek II ve IBC Koduna Göre Yığın Nakliye

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

İlişkisi Yok.

14.7. Ek Bilgiler

İlişkisi Yok.

BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİSİ

Ulusal yönetmelikler

- 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır
- 23 Haziran 2017 tarihli 30105 (Mükerrer) sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
- 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 24/10/2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik
- 2/7/2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)
- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities.
<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar ve akronimler

ADN	Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
GBF	Güvenlik Bilgi Formu
EC50	Ortalama etkili derişim
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler
LC50	Ortalama ölümcül derişim
LD50	Ortalama ölümcül doz
PBT	Kalıcı Biyobirikimli Zehirli
RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına ilişkin Mevzuat
KKDİK	Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

Veri kaynakları	- Resmi Gazete 23.06.2017-30105 (Mükerrer) "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" - "Kısıtlama Yönetmeliği"ne uygun olarak hazırlanmıştır. Yönetmeliğin öngördüğü şekilde sertifikalandırılmış akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır. - 12 Ağustos 2013 tarih ve 28733 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmada Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik - 24/10/2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik - 2/7/2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İşyerlerinde Kişisel Koruyucu Donanımların Kullanımına İlişkin Yönetmelik - Tozla Mücadele Yönetmeliği (No: 28812, 2013). Toz Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri Tablosu (Ek-1) - Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 (REACH) - ECDIN - Çevresel Kimyasallar Veri ve Bilgi Ağı - Ortak Araştırma Merkezi, Avrupa Toplulukları Komisyonu. - Ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin 1005/2009 sayılı Yönetmelik : Uygulanamaz - REACH - İznin Alınması Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi (Madde 59): Uygulanamaz - KKDIK (30105 (Tekrarlandı)): Bazı zararlı madde, karışım ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımına ilişkin kısıtlamalar (Ek 17): Uygulanmaz -R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLETİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK : Uygulanmaz http://esis.jrc.ec.europa.eu http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu
Eğitim tavsiyeleri	- Boğulma tehlikesi genellikle dikkatten kaçtığından işletmen eğitimi sırasında vurgulanmalıdır. Daha fazla bilgilendirme için, http://www.eiga.eu adresinden indirilebilen EIGA SL 01 "Boğulma Tehlikeleri" dökümanına başvurun.
Diğer bilgiler	- Avrupa Endüstriyel Gazlar Birliği (EIGA) tarafından idare edilen veritabanlarındaki bilgiler ışığında sınıflandırma.

H ifadelerinin tam metni:

H332: Solunması halinde zararlıdır.

H336: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

LİKİT PASTA CİLA

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0017

Kısıtlama / Yasaklama:

Bu güvenlik bilgi formu kapsamındaki ürünün satışı, kullanımı, kullanım alanları ve miktarlarına, çevre ve insan sağlığının korunmasını teminen herhangi bir yasaklama ve kısıtlama getirilmemiştir.

Bu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgiler üreticinin tecrübelerine dayanılarak derlenmiştir.

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir. Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu, ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.

Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar)da kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır; böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiden bilgi almadan diğer uygulama(lar) için kullanmayınız.

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 say.) çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş uzman personel tarafından hazırlanmış/onaylanmıştır.

Bu dökümanda verilen bilgiler için mevcut en iyi bilgiler temel alınmıştır. Bu bilgiler sadece belirlenmiş madde/müstahzar için geçerlidir ve bu maddenin/müstahzarın diğer maddelerle/müstahzarlarla karıştırılması durumunda veya herhangi diğer proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

Bu dökümanda verilen bilgiler ürünün özellikleri için bir garanti/teminat oluşturmaz ve yasal bir bağlayıcı anlaşma/akdi bir hukuki ilişki özelliği taşımaz. Bu belge teknik belgeleri tamamlar ancak onların yerine konulamaz. Verilen bilgiler yayınlandığı tarihte var olan bu ürün ile ilgili bilgilerimizi esas alır.

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan:

Erman ERHAN

Kimya Yüksek Mühendisi

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı

Ser. No: TÜV/11.128.01

Son Geçerlilik Tarihi: 26.01.2027