

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 1 nin 14

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**1.1. Madde/Karışım kimliği**

DEKAPREN 1023

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**Maddenin/Karışımın kullanımı**

Haşıl maddesi

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı:	DINOL GmbH	
Cadde:	Pyrmonter Strasse 76	
Şehir:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefaks: + 49 (0) 5281 9829860
E-posta:	msds@dinol.com	
Temas kurulacak kişi:	Labor	
İnternet:	www.dinol.com	
Sorumlu Bölüm:	msds@dinol.com	

1.4. Acil telefon numarası:

Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)

BÖLÜM 2: Zararların tanımı**2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması****11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA)**

Zararlılık kategorisi:

Alevlenir sıvı: Alev. Sıvı 2

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Tah. 2

Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma: BHOT Tek Mrz. 3

Zararlılık ifadesi:

Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

2.2. Etiket bilgileri**11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA)****Zararlı bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

Aseton

bütanon; etil metil keton

etil asetat

Uyarı Kelimesi:

Tehlike

Zararlılık işaretleri:**Zararlılık ifadeleri**

H225

Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H319

Ciddi göz tahrişine yol açar.

H336

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

EUH066

Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 2 nin 14

Önlem ifadeleri

P101	Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P103	Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P210	Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.
P243	Statik boşalmayı engellemek için tedbir alın.
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu/kulaklık kullanın.
P303+P361+P353	CİLT (veya saç) ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın veya duş alın.
P305+P351+P338	GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.
P403+P235	İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

İçeriğin 125 ml'yi geçmediği ambalajların etiketlenmesi

Uyarı Kelimesi:

Tehlike

Zararlılık işaretleri:



2.3. Diğer zararlar

Endokrin bozma potansiyeli: bütanon; etil metil keton.
Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Önemli bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA))			
67-64-1	Aseton			25 - < 50 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Alev. Sıvı 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H225 H319 H336 EUH066			
78-93-3	bütanon; etil metil keton			25 - < 50 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Alev. Sıvı 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H225 H319 H336 EUH066			
141-78-6	etil asetat			3 - < 5 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Alev. Sıvı 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H225 H319 H336 EUH066			

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: bkz. BÖLÜM 16.

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 3 nin 14

Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
		Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE	
67-64-1	200-662-2	Aseton	25 - < 50 %
		soluma: LC50 = 76 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = 7426-15800 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 5800 mg/kg	
78-93-3	201-159-0	bütanon; etil metil keton	25 - < 50 %
		soluma: LC50 = 12 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = 5000 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 3300 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	etil asetat	3 - < 5 %
		soluma: LC50 = 50 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = >20000 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 5620 mg/kg	

Diğer Bilgiler

H- ve EUH-cümlerinin tam metni:16 bölümüne bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgi

Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.
Bilinci kapalı bir kişiye veya krampları olan birine asla ağızdan birşey vermeyin.
Eğer bilinç kayıp fakat solunum devam ediyor haldeyse kurtarma pozisyonuna getirin ve tıbbi yardım alın.

Solunması halinde

Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakin kalmalarını sağlayın.

Ciltle teması halinde

Kontamine giysileri değiştirin.
Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

Gözlerle teması halinde

GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin. Hemen tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde

Yutulması halinde, ağız su ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise.)
Kusturmayın.
Hemen bir doktor çağırın.
Kazazedenin sakin kalmasını sağlayın, üzerini örtün ve sıcak tutun.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

alkole dayanıklı köpük, Karbondioksit (CO2), Söndürme tozu,

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Uygun solunum koruması kullanın.

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 4 nin 14

Ek bilgi

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın. Buharlara su püskürtücüsü ile müdahale edin.
Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı****Genel bilgiler**

Yeterli havalandırma sağlayın.
Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Deri, göz ve giysi temasını engelleyin.
Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

Acil ekiplere

Daha fazla özellik için, bkz. SDS'de bölüm 8.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**Sınırlama için**

Yüzeysel yayılmayı engelleyin (örn. set çekme veya yağ bariyerleri).
Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kieselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.
Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

Temizlik için

Yeterli havalandırma sağlayın.
Kontamine yüzeyleri itina ile temizleyin.
Suyla durulamayın.

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7
Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8
Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

Açık maruziyette lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.
Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin.
Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Cilt koruma programı hazırlayın ve bu programa uygun hareket edin. Molalardan önce ve iş bitiminde ellerinizi ve yüzünüzü iyice yıkayın mümkünse duş alın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Serin ve kuru depolayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 5 nin 14

Birlikte depolama bilgileri

Gerekli değildir.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Sıkı kapatılmış kaptaki muhafaza edin.

Kabı serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz.

7.3. Belirli son kullanımlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma
8.1. Kontrol parametreleri
Maruziyet limitleri

CAS No	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori
78-93-3	2-Bütanon	200	600		TWA
		300	900		STEL
67-64-1	Aseton	500	1210		TWA
141-78-6	Etil asetat	200	734		TWA
		400	1468		STEL

DNEL/DMEL değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
67-64-1	Aseton			
	Çalışanların DNEL, uzun süreli	solunum	sistemik	1210 mg/m ³
	Çalışanların DNEL, akut	solunum	yerel	2420 mg/m ³
	Çalışanların DNEL, uzun süreli	cilt yolu	sistemik	186 mg/kg VA/gün
	Tüketici DNEL, uzun süreli	solunum	sistemik	200 mg/m ³
	Tüketici DNEL, uzun süreli	cilt yolu	sistemik	62 mg/kg VA/gün
	Tüketici DNEL, uzun süreli	ağız yolu	sistemik	62 mg/kg VA/gün
141-78-6	etil asetat			
	Çalışanların DNEL, uzun süreli	solunum	sistemik	734 mg/m ³
	Çalışanların DNEL, akut	solunum	sistemik	1468 mg/m ³
	Çalışanların DNEL, uzun süreli	solunum	yerel	734 mg/m ³
	Çalışanların DNEL, akut	solunum	yerel	1468 mg/m ³
	Çalışanların DNEL, uzun süreli	cilt yolu	sistemik	63 mg/kg VA/gün
	Tüketici DNEL, uzun süreli	solunum	sistemik	367 mg/m ³
	Tüketici DNEL, akut	solunum	sistemik	734 mg/m ³
	Tüketici DNEL, uzun süreli	cilt yolu	sistemik	37 mg/kg VA/gün
	Tüketici DNEL, uzun süreli	ağız yolu	sistemik	4,5 mg/kg VA/gün

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 6 nin 14

PNEC değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Değer
67-64-1	Aseton	
Tatlı su		10,6 mg/l
Deniz suyu		1,06 mg/l
Tatlı su tortusu		30,4 mg/kg
Deniz tortusu		3,04 mg/kg
Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite		100 mg/l
Yer		29,5 mg/kg
141-78-6	etil asetat	
Tatlı su		0,24 mg/l
Deniz suyu		0,024 mg/l
Tatlı su tortusu		1,15 mg/kg
Deniz tortusu		0,115 mg/kg
Sekonder zehirlenme		0,20 mg/kg
Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite		650 mg/l
Yer		0,148 mg/kg

8.2. Maruz kalma kontrolü



Uygun mühendislik kontrolleri

Yeterli havalandırma sağlayın.

Açık maruziyette, mümkünse lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.

Teknik olarak aspirasyon veya havalandırma tedbirleri mümkün olmadığında veya yetersiz kaldıklarında solunum koruyucusu taşınmalıdır.

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Göz/Yüz korunması

Yan korumalı gözlük (DIN EN 166)

Ellerin korunması

Tavsiye edilen eldiven markaları

FKM (florokarbon kauçuk), Penetrasyon zamanı: 480 min.

NBR (Nitril kauçuk), Penetrasyon zamanı: 480 min.

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

Koruyucu eldivenler ilk yıpranma belirtilerinde değiştirilmelidir.

Koruyucu deri merhemi ile önleyici deri korunması.

Cildin korunması

Antistatik ayakkabı ve giysi kullanın.

Solunum sisteminin korunması

İyi havalandırılan bölgelerde veya solunum filtresi ile çalışın.

Gaz filtre cihazı (DİN EN 141)., Filtre materyali/-ortamı: AX

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 7 nin 14

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	Sıvı
Renk:	açık sarı şeffaf
Koku:	karakteristik
Koku eşiği:	belirlenmemiş

Test yöntemi

Erime noktası / donma noktası:	belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:	56 °C
Alevlenirlik:	kullanılabilir değil
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	1,8 % hacim
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	13 % hacim
Parlama noktası:	- 17 °C
Tutuşma sıcaklığı:	> 450 °C
Bozunma sıcaklığı:	belirlenmemiş
pH Değeri:	Maddenin suda çözünmediği bilindiğinden, incelemenin yapılmasına gerek yoktur. belirlenmemiş
Kinematik viskozite:	belirlenmemiş
Suda çözünürlüğü:	Karışabilir değil
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü belirlenmemiş	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su:	belirlenmemiş
Buhar basıncı: (20 °C da/de)	240 hPa
Buhar basıncı: (50 °C da/de)	828 hPa
Yoğunluk (20 °C da/de):	0,92 g/cm ³ DIN 51757
Rölatif buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Parçacık özellikleri:	kullanılabilir değil

9.2. Diğer bilgiler**Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler**

Patlayıcı özellikler belirlenmemiş	
Yanmaya devam etme kabiliyeti: Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Kullanılabilir veriler yok
Katı:	magától nem gyullad
Gaz:	magától nem gyullad
Oksitleyici özellikler belirlenmemiş	

Diğer güvenlik özellikleri

Çözücü içeriği:	61,7 %
Katı cisim içeriği:	38,4 %
Yumuşama noktası:	belirlenmemiş
Dinamik viskozite: (20 °C da/de)	7000 mPa·s

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 8 nin 14

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Bilgi bulunmamaktadır.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Karbonmonoksit

Ek bilgi

Daha fazla ilgili bilgi yok.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

ATEmix hesaplanmış

ATE (ağız) > 2000 mg/kg; ATE (cilt) > 2000 mg/kg; ATE (solunum buhar) > 20 mg/l; ATE (solunum toz/sis) > 5 mg/l

CAS No	Kimyasal ismi	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
67-64-1	Aseton	ağız	LD50 5800 mg/kg	Sıçan	RTECS	
		cilt	LD50 7426-15800 mg/kg	Tavşan	IUCLID	
		solunum (4 h) buhar	LC50 76 mg/l	Sıçan		
78-93-3	bütanon; etil metil keton	ağız	LD50 3300 mg/kg	Sıçan		
		cilt	LD50 5000 mg/kg	Tavşan		
		solunum (4 h) buhar	LC50 12 mg/l	Sıçan		
141-78-6	etil asetat	ağız	LD50 5620 mg/kg	Sıçan		
		cilt	LD50 >20000 mg/kg	Tavşan		
		solunum (4 h) buhar	LC50 50 mg/l	Sıçan		

Cilt aşınması/tahrişi ve Ciddi göz hasarları/tahrişi

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 9 nin 14

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Ciddi göz tahrişine yol açar.

Cilt aşınması/tahrişi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Eşey hücre mutajenitesi/Kanserojenite/Üreme sistemi toksisitesi

Eşey hücre mutajenitesi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenite: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Üreme sistemi toksisitesi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (Aseton; bütanon; etil metil keton)

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Testlere ilişkin ek bilgi

Bilgi bulunmamaktadır.

Pratikten gelen tecrübeler

Bilgi bulunmamaktadır.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler**Endokrin bozucu özellikler**

Endokrin bozma potansiyeli: bütanon; etil metil keton.

Endokrin bozma potansiyeli Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksikite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 10 nin 14

CAS No	Kimyasal ismi					
	Sucul toksisite	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
67-64-1	Aseton					
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia Magna	
	Alg toksisitesi	NOEC mg/l	4740	2 d	Selenastrum capricornutum	
78-93-3	bütanon; etil metil keton					
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	3220	96 h	balık	
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	5000	48 h		
141-78-6	etil asetat					
	Akut balık toksisitesi	LC50	230 mg/l	96 h	Iribaş golyan	
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	3300		Desmodesmus subspicatus	48 h
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50	717 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)	
	Akut bakteri toksisitesi	EC50 mg/l ()	2900		Pseudomonas putida	16 h

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

CAS No	Kimyasal ismi				
	Yöntem	Değer	d	Kaynak	
	Değerlendirme				
67-64-1	Aseton				
	OECD 301 B	91%	28		
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).				
141-78-6	etil asetat				
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28		
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).				

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
67-64-1	Aseton	-0,24
141-78-6	etil asetat	0,73

Biyokonsantrasyon faktörü

CAS No	Kimyasal ismi	Biyokonsantrasyon faktörü	Cinsi	Kaynak
67-64-1	Aseton	<10		

12.4. Toprakta hareketlilik

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 11 nin 14

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer Bilgiler

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.
Başka atıklarla karıştırmayın.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

080409 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yapışkanlar ve Yalıtıcıların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar (Su Geçirmeyen Ürünler Dahil); Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık yapışkanlar ve dolgu macunları; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj

Resmi düzenlemeleri dikkate alarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	ADHESIVES
14.3. Taşımacılık zararları:	3
14.4. Ambalaj grubu:	II
Tehlike etiketi:	3



Sınıflandırma kodu:	F1
Özel Hükümler:	640D
Kısıtlı miktar (LQ):	5 L
Muaf miktar:	E2
Nakliye kategorisi:	2
Tehlike numarası:	33
Tünel kısıtlama kodu:	D/E

Ek bilgi (Karayolu nakliyatı)

Sağıda yazılına karşı koruyun:

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	Adhesives
14.3. Taşımacılık zararları:	3
14.4. Ambalaj grubu:	II
Tehlike etiketi:	3

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 12 nin 14



Sınıflandırma kodu: F1
Özel Hükümler: 640D
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E2

Ek bilgi (İç sularda gemi nakliyatı)
Sağıda yazılana karşı koruyun:

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: ADHESIVES
14.3. Taşımacılık zararları: 3
14.4. Ambalaj grubu: II
Tehlike etiketi: 3



Özel Hükümler: -
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E2
EmS: F-E, S-D

Ek bilgi (Denizyolu nakliyatı)
Sağıda yazılana karşı koruyun:

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: ADHESIVES
14.3. Taşımacılık zararları: 3
14.4. Ambalaj grubu: II
Tehlike etiketi: 3



Özel Hükümler: A3
Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları): 1 L
Passenger LQ: Y341
Muaf miktar: E2
IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları): 353
IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları): 5 L
IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları): 364
IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları): 60 L

Ek bilgi (Havayolu nakliyatı)
Sağıda yazılana karşı koruyun:

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: Hayır
Deniz kirleticisi: no

14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

Dikkat: Alevlenir sıvı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 13 nin 14

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

kullanılabilir değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****AB yönetmelik bilgisi**

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):

Numara 3, Numara 40, Numara 75

2004/42/AT Yönerge, boya ve cilalardan UOB:	61,65 %
2012/18/AB (SEVESO III):	567,2 g/l
	P5c FLAMMABLE LIQUIDS

Ek Bilgiler

Ulusal yasalar da dikkate alınmalıdır!

Çalışanların iş sırasında sağlığını ve emniyetini kimyasal maddelerden gelen tehditlere karşı korumaya yönelik talimat 98/24/AB'yi dikkate alın.

Ulusal yönetmelik bilgisi

Kullanım kısıtlamaları:

Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın. Gebeler ve emziren anneler için anneleri koruma talimatnamesi (92/85/AET) doğrultusunda çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D):

1 - zayıf su kirleticisi

Ek Bilgiler

Bu karışım REACH Madde 59 uyarınca Aday Listesi'ne dahil edilmiş, çok yüksek öneme sahip aşağıdaki maddeleri içerir: hiçbiri

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 2,11,16.

Kısaltmalar ve akronimler

Alev. Sıvı 2: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 2
Göz Tah. 2: Göz tahrişi, zararlılık kategorisi 2
BHOT Tek Mrz. 3: Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma, zararlılık kategorisi 3
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DEKAPREN 1023

Revizyon: 23.04.2026

Form No: 1023

Sayfa 14 nin 14

Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı yönergesi uyarınca sınıflandırılması

Sınıflandırma	Sınıflandırma yöntemi
Alev. Sıvı 2; H225	Test verileri temelinde
Göz Tah. 2; H319	Hesaplama yöntemi
BHOT Tek Mrz. 3; H336	Hesaplama yöntemi

H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
EUH066	Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Diğer Bilgiler

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

Bu güvenlik bilgi formu yalnızca güvenlikle ilgili bilgileri içerir ve ürün bilgilerinin veya ürün özelliklerinin yerini almaz.

Bu güvenlik bilgi formu, 2020/878 sayılı Tüzük (AB) ile değiştirilen 1907/2006 sayılı Tüzük (AT) Madde 31 ile uyumludur.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli Güvenlik Bilgi Formundan alınmıştır.)