



Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün adı 427- PINOSAN Parke Verniği
Tanım Üretan alkid esaslı, tek bileşenli, parlak parke verniğidir.

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Parke ve her türlü ahşap yüzeyin, kimyasal ve fiziksel etkenlerden korunması amacı ile kullanılır.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi DYO Boya Fabrikaları San. ve Tic. A.Ş.
Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 2.Kısım Fırat Cad. No:11 41455 Dilovası/Kocaeli-TÜRKİYE
02627547560
02627547571

Temas kişisi Olcay EREN

Üretici DYO Boya Fabrikaları San.ve Tic. A.Ş.
Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10003 Sok. No:2 35620 Çiğli/İzmir/Turkey
02323280880
02323768055
www.dyo.com.tr

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası 02627547560 / 02624440396 02323280880

Ulusal acil durum telefonu UZEM : 114 Sağlık Hizmetleri : 112 İtfaiye : 110

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Fiziksel zararlar Alev. Sıvı 3- H226
Sağlık zararları Cilt Hassas. 1- H317 BHOT Tek Mrz. 3- H336 Asp. Tok. 1- H304
Çevresel zararlar Sucul Kronik 2- H411

2.2. Etiket unsurları

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Zararlılık işareti



Uyarı kelimesi

Tehlike

Zararlılık İfadeleri

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Önlem ifadeleri

P210 Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P240 Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/ bağlayın.
P241 Patlamaya dayanıklı elektrikli malzeme kullanın.
P242 Sadece ateş almayan aletler kullanın.
P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
P261 Buharını/ spreyini solumaktan kaçının.
P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
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.
P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
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.
P321 Özel müdahale gerekli (etiket üzerindeki tıbbi tavsiyeye bakın).
P331 Kusturmayın.
P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.
P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın.
P391 Döküntüleri toplayın.
P403+P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.
P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

İçerikler

Çözücü nafta (petrol), orta alifatik, 2-bütanonoksim, cobalt bis(2-ethylhexanoate)

2.3. Diğer zararlar

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

3.2. Karışımlar

Çözücü nafta (petrol), orta alifatik	40-50%
CAS numarası: 64742-88-7	EC numarası: 265-191-7
Sınıflandırma Alev. Sıvı 3- H226 BHOT Tek Mrz. 3- H336 Asp. Tok. 1- H304 Sucul Kronik 2- H411	
2-bütanonoksim	<0,3%
CAS numarası: 96-29-7	EC numarası: 202-496-6
Sınıflandırma Akut Tok. 4- H312 Göz Hsr. 1- H318 Cilt Hassas. 1- H317 Kans. 2- H351	
cobalt bis(2-ethylhexanoate)	<0,2%
CAS numarası: 136-52-7	EC numarası: 205-250-6
M faktörü (akut) = 1	
Sınıflandırma Göz Tah. 2- H319 Cilt Hassas. 1A- H317 Ürm. Sis. Tok. 2- H361 Sucul Akut 1- H400 Sucul Kronik 3- H412	

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm16'da verilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi	Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
Soluma	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.
Yutma	Kusturmaya çalışmayın. Ağız hemen çalkalayın ve bol su içirtin. Kişiyi gözlem altında tutun. Rahatsız ise bu talimatları yanınıza alın ve hastaneye götürün.

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Cilt teması	Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi sabun ve su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın. Bu Güvenlik Bilgi Formunu sağlık personeline gösterin.
Göz teması	Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Hemen bol su ile yıkayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
İlk yardım görevlilerinin korunması	Normal kullanım koşullarında özel gereklilikler beklenmemektedir.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Genel bilgi	Ürün, normal kullanım koşulları altında tehlikeli değildir. Rahatsız ise bu talimatları yanınıza alın ve hastaneye götürün.
--------------------	---

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Semptomatik tedavi uygulayın.
-----------------------------------	-------------------------------

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler	Alkole dirençli köpük, karbondioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.
---------------------------------	---

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar	Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m ³ '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 için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler	Yangın gazlarını veya buharlarını solumaktan kaçının. Yangın söndürüldükten sonra yeniden tutuşma tehlikesi. Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: Toksik ve korozyif gazlar veya buharlar. Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin. Özel koruyucu giysi giyin. Normal koruma güvenli olmayabilir. Alevlere maruz kalan kapları, yangın sönene kadar suyla soğutun. Yangın yerine yakın kaplar başka bir yere götürülmeli veya suyla soğutulmalıdır. Suyun herhangi bir sızıntı madde ile temas etmesine izin vermeyin. Akan yangın söndürme suyunu, kanalizasyon ve su yollarına girişini sınırlayarak ve engelleyerek kontrol altına alın.
---	---

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman	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 yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler	Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Eldiven, koruyucu gözlük/yüz siperi, solunum aygıtı, çizme, giysi veya önlük gibi uygun koruyucu ekipman kullanın. Statik elektrik boşalmalarına karşı tedbirler alınmalıdır. Buharları solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının. Yeterli havalandırma sağlayın.
-------------------------	---

6.2. Çevresel önlemler

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Çevresel önlemler

Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının. Çevreye yayılmasını önleyin. Dökülmüş maddeyi, 13. Bölümde belirtildiği şekilde toplayın ve bertaraf edin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Döküntü temizleme yöntemleri 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

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri

Kullanım sırasında birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Buharları/spreyleri solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının. Yeterli havalandırma sağlayın. Bozuk akciğer fonksiyonu olan kişiler bu ürünü elleçlememelidir.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama tedbirleri

Yiyeceklerden, yemlerden, gübrelere ve diğer hassas maddelerden ayrı tutun. Oksitleyici maddelerle temastan kaçının. Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın. Sıkıca kapalı şekilde, orijinal ambalajında ve iyi havalandırılan bir yerde depolayın. Direk güneş ışığı, ısı ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Depolama sahası içinde sigara içmeyin. Açılmış konteynerleri dikkatlice kapatın ve sızıntıyı önlemek için dik tutun. 5-25 °C sıcaklıkta iyi havalandırılan ortamda muhafaza edin.

Depolama sınıfı

Kimyasal depolama.

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Kullanım tarifi

Buhar havadan daha ağır olduğu için zeminden yayılabilir. Kullanıldığı ortamda tutuşturucu kaynakların olmamasına dikkat edilmelidir. Kullanılan elektrik ekipmanı uygun standartta olmalıdır. Kıvılcım oluşturmamak aletler kullanın. Kişisel önlemler için Kısım 8'e bakın. Her zaman stok konteyneri ile aynı maddeden yapılmış konteynerlerde tutun. Konteyneri kapalı tutun.

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

İçerik notları

Bileşen(ler) için bilinen maruziyet limitleri bulunmamaktadır.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Koruyucu donanım



Uygun mühendislik kontrolleri	Yeterli havalandırma sağlayın. Buharları solumaktan sakının.
Göz/Yüz korunması	Yüzü sıkıca saran, kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük veya yüz siperliği kullanın.
Ellerin korunması	Koruyucu eldiven kullanın.
Diğer cilt ve vücut korunması	Sıvıyla ve buharlarla, tekrarlanan veya uzun süreli her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysiyi giyin.
Sağlık tedbirleri	Göz yıkama yeri sağlayın. Cildin kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Kirlenmiş giysiler, bertarafı veya temizlenmesi için kapalı bir kap içerisine yerleştirilmelidir. Ürünün tehlikeli özellikleri konusunda temizleme personelinin uyarın. İş bitirdikten sonra kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi sabun ve suyla iyice yıkayın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.
Solunum sisteminin korunması	Yetersiz havalandırma halinde, uygun solunum koruyucu kullanılmalıdır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Sıvı.
Renk	Renksiz.
Koku	Çözücü.
Koku eşliği	Gerekli bilgi bulunmamaktadır.
pH	Teknik olarak uygulanmaz.
Erime noktası/donma noktası	Teknik olarak uygulanmaz.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	140 - 220 °C
Parlama noktası	38°C Kapalı kap.
Buharlaşma hızı	Mevcut özel test verisi yoktur.
Buharlaşma faktörü	Mevcut özel test verisi yoktur.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Mevcut özel test verisi yoktur.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	Alt Patlama Limiti : 0,21% Hacim / Üst Patlama Limiti : 2,8% Hacim
Diğer alevlenirlik	Mevcut özel test verisi yoktur.
Buhar basıncı	<200 mmHg at 38°C

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Buhar yoğunluğu	Mevcut özel test verisi yoktur.
Bağıl yoğunluk	Teknik olarak uygulanmaz.
Hacimsel yoğunluk	0,89 - 0,93 g/cm ³ , 25°C'de
Çözünürlük (ler)	Suda çözünmez.
Dağılım katsayısı	Mevcut özel test verisi yoktur.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Mevcut özel test verisi yoktur.
Bozunma sıcaklığı	Teknik olarak uygulanmaz.
Viskozite	75 - 80 s/D4 , 25°C
Patlayıcı özellikler	Teknik olarak uygulanmaz.
Alev etkisi altında kalmak sureti ile patlayıcı	Patlayıcı olarak kabul edilmez.
Oksitleyici özellikler	Üründe, oksitleyici özelliklerle ilişkili hiçbir kimyasal grup yoktur.
Açıklamalar	Verilen bilgiler, sunulduğu haliyle ürüne uygulanabilir.
9.2. Diğer bilgiler	
Uçucu organik bileşik	< 500 g/L (Teorik), Directive 2004/42/CE Annex II.A-i

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

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

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı Polimerleşmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

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

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Kuvvetli alkaliler. Kuvvetli asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

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: Toksikolojik bilgiler

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Toksik etkiler	Bilgi bulunmamaktadır.
Diğer sağlık etkileri	Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.
<u>Cilt aşınması/tahrişi</u>	
Cilt aşınması/tahrişi	Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
<u>Ciddi göz hasarı/tahrişi</u>	
Ciddi göz hasarı/tahrişi	Tekrarlanan maruz kalma halinde kronik göz tahrişine neden olabilir.
<u>Solunum yolları hassaslaşması</u>	
Solunum yolları hassaslaşması	Bu kimyasalın buharlarını solumak tehlikeli olabilir. Yüksek yoğunlukta gaz veya buhar, solunma sistemini tahriş edebilir.
<u>Cilt hassaslaşması</u>	
Cilt hassaslaşması	Cilt ile temasında kuruluk oluşturabilir.
<u>Belirli hedef organ toksisitesi-tek maruz kalma</u>	
BHOT- tek maruz kalma	Karışım, baş dönmesi veya uyuşukluğa sebep olabilir.
Hedef organlar	Merkezi sinir sistemi.
<u>Aspirasyon zararı</u>	
Aspirasyon zararı	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Toksikolojik sınıflandırmalar mevcut bilgi ve bilgiye dayalıdır. Sağlığa özel etkileri 3. bölümünde bilgi dikkate alarak kabul edilir. RTECS (Portland Çimentosu) : VV8770000

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Akut sucul toksisite

Akut toksisite- balık	LC ₅₀ , 96 hours: Veri yok mg/l, Balığı
Akut toksisite- sucul omurgasızlar	EC ₅₀ , 48 hours: Veri yok. mg/l, Su piresi
Akut toksisite- sucul bitkiler	IC ₅₀ , 72 hours: Veri yok. mg/l, Yosunu

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürünün bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.

Dağılım katsayısı Mevcut özel test verisi yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Ürün, suda çözünmeyen ve su yüzeyine dağılabilen maddeler içerir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi Atıkların elleçlenmesi sırasında, ürünün elleçlenmesi için uygulanan güvenlik önlemleri dikkate alınmalıdır. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin. Boş ambalajlar, son kullanıcı tarafından Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın "Atık Yönetimi Yönetmeliği" Madde 9'a göre bertaraf edilmelidir. Ürünün uluslararası Atık Kodu : 080111 Ürünün Atık Ambalajlarının uluslararası Atık Kodu : 150110

Atık işleme yöntemleri Yakma

Atık sınıfı H3-B H-5

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1. UN numarası

UN No. (ADR/RID) 1263

UN No. (IMDG) 1263

UN No. (ICAO) 1263

UN No. (ADN) 1263

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR/RID) PAINT

Uygun sevkiyat adı (IMDG) PAINT (CONTAINS cobalt bis(2-ethylhexanoate), SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), MEDIUM ALIPH.; STRAIGHT RUN KEROSENE)

Uygun sevkiyat adı (ICAO) PAINT

Uygun sevkiyat adı (ADN) PAINT

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID sınıfı 3

ADR/RID sınıflandırma kodu F1

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

ADR/RID etiketi	3
IMDG sınıfı	3
ICAO sınıfı/bölümü	3
ADN sınıfı	3

Sevkiyat etiketleri



14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID ambalajlama grubu	III
IMDG ambalajlama grubu	III
ICAO ambalajlama grubu	III
ADN ambalajlama grubu	III

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi



14.6. Kullanıcı için özel önlemler

EmS	F-E, S-E
ADR sevkiyat kategorisi	3
Acil durum aksiyon kodu	•3Y
Zararlılık Tanımlama Numarası (ADR/RID)	30
Tünel kısıtlama kodu	(D/E)

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık Uygulanamaz.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Ulusal yönetmelikler	Tehlikeli maddelerin ve müstahzarların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi hakkında yönetmelik (26.12.2008 ve 27092 sayılı Resmi Gazete) Tehlikeli maddelerin ve müstahzarların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi hakkında yönetmelik (Çevre ve Şehircilik Bakanlığınının 11 Aralık 2013 Resmi Gazete Sayı : 28848 (Mükerrer)) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 ve 29204 sayılı Resmi Gazete)
AB mevzuatı	A.B. Tehlikeli Maddeler Direktifi 67/548/EEC. A.B. Tehlikeli Müstahzar Direktifi 1999/45/EC. 91/155/EEC Sayılı Tehlikeli Müstahzarlara Ait Özel Bilgi Sistemi Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasına İlişkin (REACH), 01.06.2007 tarihli (EC) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1907/2006 Sayılı Yönetmeliği 1272/2008 Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi konulu AB tüzüğü.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar ve akronimler	ATE: Akut Toksikite Tahmini. ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması. ADN: Tehlikeli Malların Kıta İçi Su Yolları ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması. CAS: Kimyasal Kuramlar Servisi. GHS: Global Harmonize Sistem. IATA: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği. ICAO: Tehlikeli Malların Havayoluyla Emniyetli Taşınması için Teknik Şartname. IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar. LC50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde konsantrasyonu. LD50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde dozu (Medyan Ölümcül Doz). PBT: Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik madde. REACH: Kimyasalların Kaydına, Değerlendirilmesine, İznine ve Kısıtlanmasına ilişkin A.B. Mevzuatı (EC) No 1907/2006. RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması. vPvB: Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli.
Revizyon ile ilgili açıklamalar	Gözden geçirme.
Düzenleyen	OLCAY EREN/ DYO İnşaat Boyaları Ar-Ge Mühendisi Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı, Sertifika no: GBF-A-0-2883 www.dyo.com.tr olcay.eren@dyo.com.tr Tel : +90 262 754 75 60
Yeni düzenleme tarihi	26.11.2019
Kaçıncı düzenleme olduğu	0.3
Hazırlama tarihi	14.04.2016
GBF No	20667

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
427- PINOSAN Parke Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Zararlılık ifadelerinin tümü

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336 Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H351 Kansere yol açma şüphesi var.
H361 Yutulması halinde doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.