



Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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 956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu Verniği
Tanım Nitroselüloz esaslı tek bileşenli dolgu verniğidir.

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Her türlü ahşap, ahşap kaplama ve parke yüzey üzerinde kullanılmak üzere özel olarak formüle edilmiştir.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi DYO Boya Fabrikaları San. ve Tic. A.Ş
D.O.S.B 2.Kısım Fırat Cad. No:11 Dilovası/Kocaeli/Turkey
02627547560
02627547571
www.dyo.com.tr

Temas kişisi Elvan Sağlam

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 2- H225

Sağlık zararları Cilt Tah. 2- H315 Göz Tah. 2- H319 Ürm. Sis. Tok. 2- H361d BHOT Tek Mrz. 3- H336 BHOT
Tekrar. Mrz. 2- H373 Asp. Tok. 1- H304

Çevresel zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

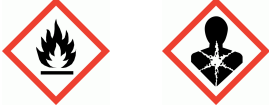
2.2. Etiket unsurları

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H361d Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir .

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

Önem ifadeleri

- P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
- P202 Bütün önem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.
- 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.
- P260 Buharını/spreyini solumayın.
- P261 Buharını/spreyini solumaktan kaçının.
- P264 Elleçlemeden sonra kirlenmiş cildi iyice yıkayın.
- P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
- 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.
- P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
- P312 Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
- P314 Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.
- P321 Özel müdahale gerekli (etiket üzerindeki tıbbi tavsiyeye bakın).
- P331 Kusturmayın.
- P332+P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım 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.
- P403+P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.
- P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
- P405 Kilit altında saklayın.
- P501 İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

İçerikler

toluen, metil asetat, n-bütül asetat, propan-2-ol, 2-metilpropan-1-ol

2.3. Diğer zararlar

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

toluen	30-40%
CAS numarası: 108-88-3	EC numarası: 203-625-9
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 2- H225 Cilt Tah. 2- H315 Ürm. Sis. Tok. 2- H361d Asp. Tok. 1- H304 BHOT Tek Mrz. 3- H336 BHOT Tekrar. Mrz. 2- H373	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC) F;R11 Repr. Cat. 3;R63 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67
metil asetat	10-15%
CAS numarası: 79-20-9	EC numarası: 201-185-2
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 2- H225 Göz Tah. 2- H319 BHOT Tek Mrz. 3- H336	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R66 R67
n-bütül asetat	10-15%
CAS numarası: 123-86-4	EC numarası: 204-658-1
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 3- H226 BHOT Tek Mrz. 3- H336	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC) R10 R66 R67
1,4-di(phenyl)-1,2,4-triazol-4-ium-3-yl]-phenylazanide	5-10%
CAS numarası: 9004-70-0	EC numarası: 618-392-2
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Katı 1- H228	
propan-2-ol	1-5%
CAS numarası: 67-63-0	EC numarası: 200-661-7
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 2- H225 Göz Tah. 2- H319 BHOT Tek Mrz. 3- H336	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R67

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

2-metilpropan-1-ol	1-5%
CAS numarası: 78-83-1	EC numarası: 201-148-0
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 3- H226 Cilt Tah. 2- H315 Göz Hsr. 1- H318 BHOT Tek Mrz. 3- H335, H336	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC) R10 Xi;R37/38,R41 R67

R-ibareleri ve Zararlılık ifadeleri'nin tam metinleri 16. Bölüm'de 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.
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.
----------------------	--

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

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 korozif 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

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

Dökülme 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

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

Depolama tedbirleri	Yiyeceklerden, yemlerden, gübrelere ve diğer hassas maddelerden ayrı tutun. Oksitleyici maddelerle temastan kaçınin. 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 oluşturmayacak 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

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. İşi 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.

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

Renk	Renksiz.
Koku	Çözücü.
Koku eşiği	Gerekli bilgi bulunmamaktadır.
pH	Teknik olarak uygulanmaz.
Erime noktası/donma noktası	Teknik olarak uygulanmaz.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Yetersiz veri.
Parlama noktası	-5°C CC (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	Yetersiz veri.
Diğer alevlenirlik	Mevcut özel test verisi yoktur.
Buhar basıncı	Yetersiz veri.
Buhar yoğunluğu	Mevcut özel test verisi yoktur.
Bağıl yoğunluk	Teknik olarak uygulanmaz.
Hacimsel yoğunluk	0,93 - 0,97 g/cm ³ , 20°C
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	90 - 100 s/D6 , 20°C
Patlayıcı özellikler	Teknik olarak uygulanmaz.
Alev etkisi altında kalmak sureti ile patlayıcı	Evet
Oksitleyici özellikler	Üründe, oksitleyici özelliklerle ilişkili hiçbir kimyasal grup yoktur.
Açıklamalar	Verilen bilgiler, sunulduğu haliyle ürüne uygulanabilir.

9.2. Diğer bilgiler

Uçucu organik bileşik < 650 g/L (Teorik) Directive 2004/42/CE Annex II.A-g

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

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

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Toksik etkiler Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer sağlık etkileri Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.

Cilt aşınması/tahrişi

Skin corrosion/irritation Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Ciddi göz hasarı/tahrişi Tekrarlanan maruz kalma halinde kronik göz tahrişine neden olabilir.

Solunum yolları hassaslaşması

Solunum yolları hassaslaşması Bu kimyasalın buharlarını solumak tehlikeli olabilir. Yüksek yoğunlukta gaz veya buhar, solunma sistemini tahriş edebilir.

Cilt hassaslaşması

Cilt hassaslaşması Cilt ile temasında kuruluk oluşturabilir.

Belirli hedef organ toksisitesi-tek maruz kalma

BHOT- tek maruz kalma Karışım, baş dönmesi veya uyuşukluğa sebep olabilir.

Hedef organlar

Merkezi sinir sistemi.

Aspirasyon zararı

Aspirasyon zararı Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Akut toksisite- balık	LC ₅₀ , 96 hours: Veri yok mg/l, Balık
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, Algae

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürünün bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli	Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.
Dağılım katsayısı	Mevcut özel test verisi yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Ürün, tüm yüzeylerden kolaylıkla buharlaşabilen uçucu organik bileşikler (VOC) içerir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

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

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 "Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği" Madde 10'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

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun nakliyat adı (ADR/RID) PAINT

Uygun nakliyat adı (IMDG) PAINT

Uygun nakliyat adı (ICAO) PAINT

Uygun nakliyat adı (ADN) PAINT

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID sınıfı 3

ADR/RID sınıflandırma kodu F1

ADR/RID etiketi 3

IMDG sınıfı 3

ICAO sınıfı/bölümü 3

ADN sınıfı 3

Nakliyat etiketleri



14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID paketleme grubu II

IMDG paketleme grubu II

ADN paketleme grubu II

ICAO paketleme grubu II

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi
Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

EmS F-E, S-E

ADR nakliyat kategorisi 2

Acil durum aksiyon kodu •3YE

Zararlılık Tanımlama
Numarası (EDR/RID) 33

Tünel kısıtlama kodu (D/E)

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

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

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

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 Bakanlığının 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-TI: 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	Bu ilk düzenlemedir.
Düzenleyen	Elvan Sağlam / DYO İnşaat Boyaları Ar-Ge Uzmanı. Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı, Sertifika no: GBF-1801 www.dyo.com.tr elvan.saglam@dyo.com.tr Tel : +90 262 754 75 60

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

956- PINOSAN Selülozik Parke Dolgu 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

Yeni düzenleme tarihi	13.04.2016
Kaçıncı düzenleme olduğu	0.1
Hazırlama tarihi	13.04.2016
GBF No	20658
Zararlılık ifadelerinin tümü	H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H226 Alevlenir sıvı ve buhar. H228 Alevlenir katı. H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. H315 Cilt tahrişine yol açar. H318 Ciddi göz hasarına yol açar. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir. H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. H361d Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var. H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir .