Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PERLA YARIMAT

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün adı PERLA YARIMAT

Tanım Su bazlı, akrilik emülsiyon reçine esaslı, ipek mat, silinebilir, dekoratif son kat iç cephe boyasıdır

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar İç cephe, sıva, beton, eternit vb yüzeyler

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Temas kişisi Sağlık, Emniyet ve Çevre Departmanı

Üretici POLİSAN KANSAI BOYA SAN. VE TİC. A.Ş.
Demirciler Osb. Mh. Refik Baydur Cd. No:7/3 Dilovası - KOCAELİ
TURKIYE
www.kansaipolisan.com.tr
+90 262 679 60 00
+90 262 606 03 70
info@kansaipolisan.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası POLISAN KANSAI BOYA SAN. TİC. A.Ş. : +90 262 679 73 45 ULUSAL ZEHIR DANISMA MERKEZI(UZEM):114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Fiziksel zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır

Sağlık zararları Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır

Çevresel zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır

Çevresel Ürünün çevre için tehlikeli olması beklenmemektedir.

Fiziko-kimyasal Ürün alevlenir değildir.

Sınıflandırma (Yönetmelik (EC) No. 1272/2008 CLP).

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık İfadeleri EUH208 içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Önlem ifadeleri P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P404 Kapalı kapta saklayın.
P410 Güneş ışığından koruyun.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PERLA YARIMAT

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

İçerikler reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

2.3. Diğer zararlar

Bu ürün mevcut Türkiye kriterlerine, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

etandiol **1-5%**

CAS numarası: 107-21-1 EC numarası: 203-473-3

Sınıflandırma
Akut Tok. 4- H302
BHOT Tekrar. Mrz. 2- H373

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) **<0.0015%**

CAS numarası: 55965-84-9

M faktörü (akut) = 100 M faktörü (kronik) = 100

ÖKSD:Cilt Aşnd. 1C- H314C ≥ 0,6 %Göz Tah. 2- H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %Cilt Tah. 2- H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %Cilt Hassas. 1A- H317C ≥ 0,0015 %

Sınıflandırma
Akut Tok. 3- H301
Akut Tok. 2- H310
Akut Tok. 2- H330
Cilt Aşnd. 1C- H314
Göz Hsr. 1- H318
Cilt Hassas. 1A- H317
Sucul Akut 1- H400
Sucul Kronik 1- H410

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm16'da verilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın. Belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Bu Güvenlik Bilgi Formunu sağlık personeline gösterin.

Soluma N/A

Yutma YUTULMASI halinde: Hemen tıbbi yardım alın.

Cilt teması CİLDİN ÜZERİNDE OLMASI halinde: Bol sabun ve su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

Göz teması GÖZLE TEMASI halinde: Hemen bol su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PERLA YARIMAT

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Genel bilgi	Semptomatik tedavi uygulayın.
Yutma	Yutulması halinde zararlı olabilir.
Cilt teması	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Önerilen özel bir tedbir yoktur. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler	Ürün yanıcı değildir.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar	İlgili değildir. Olağandışı yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler	Bilinen özel bir yangınla mücadele yöntemi yoktur.
Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman	Belirli bir ekipman zorunlu değildir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler	Eldiven, koruyucu gözlük/yüz siperi, solunum aygıtı, çizme, giysi veya önlük gibi uygun koruyucu ekipman kullanın.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler	Kanalizasyona veya su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Döküntü temizleme yöntemleri	Döküntüyü yanıcı olmayan, emici bir maddeye emdirin. Kirlenmiş alanı bol suyla yıkayın. Döküntüyü kum, toprak veya diğer uygun yanıcı olmayan bir malzeme ile kontrol altına alın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar	Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın. Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri	Yeterli havalandırma sağlayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama tedbirleri	Donmaktan ve direkt güneş ışığından koruyun. Sıkıca kapalı şekilde, orijinal kabında depolayın. Serin ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın.

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Kullanım tarifi	Ürünün teknik bülteni veya etiketinde belirtildiği şekilde kullanılır.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PERLA YARIMAT

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Koruyucu donanım



Uygun mühendislik kontrolleri	Yeterli havalandırma sağlayın.
Göz/Yüz korunması	Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük kullanın.
Ellerin korunması	Koruyucu eldiven kullanın.
Diğer cilt ve vücut koruması	Temas ihtimaline karşı önlük veya koruyucu giysi giyin.
Sağlık tedbirleri	Göz yıkama yeri sağlayın. Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden ve tuvalete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.
Çevresel maruz kalma kontrolleri	Bölüm 6 ya bakiniz.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Sıvı.
Renk	Polisan renk kataloğundaki renklerde.
Koku	Karakteristik.
pH	pH (derişik çözelti): 8 - 9
Parlama noktası	İlgili değildir.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	İlgili değildir.
Hacimsel yoğunluk	1,47 - 1,50 g/cm3
Viskozite	9000 - 11000 cps @ 25°C

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler	Yarı mat.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime	Normal şartlar altında stabildir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık	Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı	İlgili değildir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PERLA YARIMAT

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

Kaçınılması gereken durumlar Donmasından kaçının. Yüksek ısıya veya direkt güneş ışınlarına maruz bırakmaktan kaçının.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Ürünle reaksiyonu halinde, tehlikeli bir durum oluşturması muhtemel özel bir madde veya madde grubu yoktur.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri Tavsiye edilen şartlara uygun olarak kullanıldığında ve depolandığında bozunma olmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

28848 Sayılı Yönetmelikte (TC) tanımlanan zararlılık sınıfları hakkında bilgi

Toksik etkiler Yutulduğunda zararlı olabilir.

Akut toksisite - oral

ATE oral (mg/kg) 16.666,67

Genel bilgi Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.

Soluma Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.

Yutma Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

Cilt ile temas Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.

Göz ile temas Geçici olarak gözleri tahriş edebilir.

Akut ve kronik sağlık zararları Rahatsızlığa neden olabilir.

Tıbbi belirtiler Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

Tıbbi görüşler Uygun bilgi yok.

11.2 Diğer zararlılıklar hakkında bilgi

Diğer zararlılıklar hakkında bilgi

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Ekotoksisite Çevre için tehlikeli olarak kabul edilmez.

12.1. Toksisite

Akut sucul toksisite

Akut toksisite- balık LC_{50}, 96 hours: 158 mg/l, Balığı

Akut toksisite- sucul omurgasızlar EC_{50}, 48 hours: 0,12 mg/l, Su piresi

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürün, biyobozunur değildir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PERLA YARIMAT

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

Biyobirikim potansiyeli Ürünün kendisi hakkinda deneysel bilgiler mevcut degildir.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Hareketli sayılmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Bu ürün mevcut Türkiye kriterlerine, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

Endokrin bozucu özellikler

Endokrin bozucu özellikler

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Uygun değil.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi Atıklar, kontrollü atık olarak arıtılmalıdır. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

Atık işleme yöntemleri Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin. Atıkları, lisanslı bir atık bertaraf edici kuruluş yardımıyla bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Genel Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası resmi düzenlemelerin kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN numarası

UN numarası veya kimlik numarası

İlgili değildir.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

İlgili değildir.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Sevkiyat etiketleri
Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur.

14.4. Ambalajlama grubu

İlgili değildir.

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirletici
Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

İlgili değildir.

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

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PERLA YARIMAT

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

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

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

Ulusal mevzuat	T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması (KKDİK) Hakkında Yönetmelik.
AB mevzuatı	EC no: 1272/2008
15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi	

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Düzenleyen	NİHAL ŞAHİN /KDU01.27.07
Yeni düzenleme tarihi	24.10.2024
Kaçıncı düzenleme olduğu	01
Hazırlama tarihi	20.10.2018
GBF No	21150
Zararlılık ifadelerinin tümü	H301 Yutulması halinde toksiktir. H302 Yutulması halinde zararlıdır. H310 Cilt ile teması halinde öldürücüdür. H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. H318 Ciddi göz hasarına yol açar. H330 Solunması halinde öldürücüdür. H400 Sucul ortamda çok toksiktir. H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. H373 Yutulması veya solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir . EUH208 reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibariyle doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.