



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

NATURA MATPLAST

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

1 MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

KİMYASAL ADI	NATURA MATPLAST
ÜRÜN NO.	233
KULLANIM	Su Bazlı, akrilik emülsiyon reçine esaslı, mat görünümlü, dekoratif son kat iç cephe boyasıdır
TEDARİKÇİ	POLİSAN BOYA SAN. TİC. A.Ş. DİLOVASI O.S.B. 1.KISIM LİMAN CAD. NO:7 DİLOVASI – KOCAELİ TÜRKİYE Tel: +90 262 754 80 00 Fax: +90 262 754 74 34 www.polisan.com.tr info@polisan.com
BAŞVURULACAK KİŞİ	SEÇ DEPARTMANI
ACIL DURUM TELEFONU	POLİSAN BOYA SANAYİ TİC. A.Ş. : +90 262 679 73 45 ULUSAL ZEHİR DANISMA MERKEZİ(UZEM):114

2 TEHLİKELERİN TANITIMI

Yürürlükteki mevzuata göre sağlık için veya çevre için tehlikeli sayılmamaktadır.

SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) Sınıflandırılmamıştır

ÇEVRE

Ürünün çevre için tehlikeli olması beklenmemektedir.

FİZİKSEL VE KİMYASAL TEHLİKELER

Ürün yanıcı değildir.

İNSAN SAĞLIĞI

Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. bölüme bakınız.

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

İsim	EC No.	CAS	İçindekiler	Sınıflandırma (T.C.27092) (67/548/EEC)
white spirit	919-446-0	64742-88-7	1-5%	Xn;R65. N;R51/53. R10,R66,R67,R18.

Tüm (R) Cümlecikleri İçin Tam Metin 16. Bölümde Verilmiştir.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

GENEL BİLGİLER

Kullanımı esnasında yada sonrasında beklenmeyen bir etki görüldüğünde, ürünün kabi veya etiketi ile birlikte doktora başvurunuz

DOKTORA VERİLECEK BİLGİLER

Herhangi bir tavsiye belirtilmemiştir, ancak bu kimyasala kazara maruz kalındığında, kimyasal solunduğunda veya yutulduğunda gene de ilk yardım gerekli olabilir. Tereddütte iseniz HEMEN SAĞLIK GÖREVLİSİNİ ÇAĞIRIN!

SOLUMA

N/A.

NATURA MATPLAST

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

YUTMA

Ağzı hemen çalkalayın ve bol su içirtin. Kişiyi gözlem altında tutun. Rahatsız ise bu talimatları yanınıza alın ve hastaneye götürün.

CİLTLE TEMAS

Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi su ve sabunla yıkayın.

GÖZLERLE TEMAS

Hemen üzerine en az 15 dakika devamlı bol su akıtın. Kontak lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Tahriş devam ederse bu talimatları yanınıza alıp su akıtmaya devam ederek hastaneye götürün.

5 YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ**SÖNDÜRME GEREÇLERİ**

Ürün yanıcı değildir.

ÖZEL YANGINLA MÜCADELE YÖNTEMLERİ

Belli bir yangınla mücadele yöntemi belirtilmiş değildir.

FEVKALADE YANGIN & PATLAMA TEHLİKELERİ

Fevkalede yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

ÖZEL TEHLİKELER

Geçerli değil.

YANGINDA KORUYUCU TEDBİRLER:

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

6 KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ**KİŞİSEL GÜVENLİK ÖNLEMLERİ**

Koruyucu eldiven ve gözlük ile uygun koruyucu giysi kullanın.

ÇEVREYİ KORUMA ÖNLEMLERİ

Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

DÖKÜNTÜ TEMİZLEME YÖNTEMLERİ:

Yanmaz emici maddeyle toplayın. Suyla yıkayın. Büyük miktarda döküntüler için bir set yapın.

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**KULLANIM TEDBİRLERİ**

İyi bir havalandırma sağlayın.

KULLANIM TARİFİ

Ürünün teknik bülteni veya etiketinde belirtildiği şekilde kullanılır Yeme, içme, sigara içme ve is yerini terkmeden önce ellerinizi ve malzemeye maruz kalmış uzuvlarınızı su ve sabun ile yıkayın.

DEPOLAMA TEDBİRLERİ

Donmaktan ve direkt güneş ışınlarından koruyun. Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun. Kapalı orijinal ambalajında kuru bir yerde depolayın. Serin ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın.

8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**KORUYUCU TEÇHİZAT****PROSES ŞARTLARI**

Göz yıkama yeri sağlayın.

TEKNİK TEDBİRLER

Uygun havalandırma sağlayın.

SOLUNUM AYGITI

Belli bir tavsiyede bulunulmamıştır.

NATURA MATPLAST

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

ELLERİ KORUMA

Koruyucu eldiven kullanın.

GÖZLERİ KORUMA

Gözlerle muhtemel herhangi bir teması önlemek amacıyla sıçramayı engelleyen koruyucu gözlük takın.

SAĞLIK TEDBİRLERİ

Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin , içmeyin ve sigara içmeyin. Her vardiya değişiminde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvalete gitmeden önce ellerinizi yıkayın.

CİLDİN KORUNMASI

Temas halinde önlük veya koruyucu giysi giyin.

ÇEVRESEL MARUZİYET KONTROLLERİ

Bölüm 6 ya bakınız

9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

GÖRÜNÜŞ	Sıvı
RENK	Polisan renk katalogundaki renklerde
KOKU	Karakteristik
HACİM YOĞUNLUĞU	1.54-1.58 kg/m ³
pH DEĞERİ, YOĞUN ÇÖZELTİ	8 - 9
VİSKOZİTE	17000-22000 cP

10 KARARLILIK VE TEPKİME**KARARLILIK**

Normal ısı şartları altında ve tavsiye olunan kullanma şartları altında kararlıdır.

KAÇINILMASI GEREKEN DURUMLAR

Donmasından kaçının. Yüksek ısıya veya direk güneş ışınlarına maruz bırakmaktan sakının.

TEHLİKELİ POLİMERİZASYON

Geçerli değil.

KAÇINILMASI GEREKEN MADDELER

Birbiriyle uyuşamaz gruplar not edilmiş değildir.

TEHLİKELİ BOZUNMA/AYRIŞMA ÜRÜNLERİ

Normal şartlar altında yoktur.

11 TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ**GENEL BİLGİLER**

Belli bir sağlık ikazı not edilmiş değildir.

SOLUMA

Belli bir sağlık ikazı not edilmiş değildir.

YUTMA

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

CİLTLE TEMAS

Belli bir sağlık ikazı not edilmiş değildir.

GÖZLERLE TEMAS

Geçici olarak gözleri tahriş edebilir.

SAĞLIK İKAZLARI

Rahatsızlığa neden olabilir.

TIBBİ BELİRTİLER

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

TIBBİ DÜŞÜNCELER

Maruz kalma sonucu olumsuz etkilere ilişkin bilgi yoktur.

12 EKOLOJİ BİLGİSİ

NATURA MATPLAST

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

EKOTOKSİSİTE

Çevre için tehlikeli sayılmamaktadır.

LC 50, 96 SAAT, BALIK mg/l 158

EC 50 48 SAAT,SU PİRESİ mg/l 0, 12

HAREKETLİLİK

Hareketli sayılmamaktadır.

BİYOBİRİKİM POTANSİYELİ

Ürünün kendisi hakkında deneysel bilgiler mevcut değildir.

KALICILIK VE BOZUNABİLİRLİK

Ürün biyolojik olarak bozunurluğa sahip değildir.

karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

LC 50, 96 SAAT, BALIK mg/l 0, 22

EC 50 48 SAAT,SU PİRESİ mg/l 0, 12

IC 50,72 SAAT,ALG mg/l 0, 025

13 BERTARAF BİLGİLERİ**GENEL BİLGİLER**

Atık, kontrole tabi atık gibi muamele görmelidir. Yerel Atık Bertaraf Etme Yetkililerinin gösterdiği bir şekilde ruhsatlı atık bertaraf etme yerinde bertaraf edilir.

BERTARAF ETME YÖNTEMLERİ

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin. Uzman bertaraf etme firmalarına başvurun.

14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ**GENEL**

Ürün, tehlikeli malların nakliyatı hakkında uluslararası yönetmelik kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

Nakliyat için ikaz işareti gerekli değildir.

15 MEVZUAT BİLGİLERİ**RİSK CÜMLECİKLERİ TAM**

NC

Sınıflandırılmamıştır

GÜVENLİK CÜMLECİKLERİ

P13

Güvenlik bilgi formu profesyonel kullanıcılar için talep halinde sunulur.

AB DİREKTİFLERİ

Tehlikeli Maddeler Direktifi 67/548/EC. Tehlikeli Preparatlar Direktifi 1999/45/EC.

ULUSAL YÖNETMELİKLER

Atıklar hakkında 75/442/EEC sayılı Konsey Direktifi ve tehlikeli atıklar hakkında değiştirilmiş 91/689/EEC sayılı Konsey Direktifine uygun, 2001/118/EC sayılı Komisyon Kararıyla değ. 2000/532/EC sayılı Kararla düzenlenen atıklar ve tehlikeli atıklar listesi.

16 DİĞER BİLGİLER

YENİ DÜZENLEME TARİHİ 20.02.2015

KAÇINCI DÜZENLEME
OLDUĞU 01

NATURA MATPLAST

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

RİSK CÜMLECİKLERİ TAM

NC	Sınıflandırılmamıştır
R10	Alevlenir.
R18	Kullanım sırasında alevlenen patlayan buhar- hava karışımı oluşturabilir.
R51/53	Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.
R65	Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir.
R66	Tekrarlanan maruziyette ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
R67	Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

ÇEKİNCE

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.