



GÜVENLİK BİLGİ FORMU EXELANS MACRO

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

ÜRÜN NO.	376
KULLANIM	Su bazlı, akrilik reçine esaslı, silikonlu dış 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 Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114 Polisan Kimya San. Tic. A.Ş. : +90 262 679 73 45

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

Yürürlükteki mevzuata göre sağlık için veya çevre için tehlikeli sayılmamaktadır. Üründe en son yayımlanmış "Avrupa Birliğinde Hazırlama Malzemeleri Genel Sıralandırma Talimatnamesinin Hesaplama Yöntemine bağlı olarak tanıtıcı etiket olması zorunludur.

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

GENEL BİLGİLER

Kullanımı esnasında yada sonrasında beklenmeyen bir etki görüldüğünde, ürünün kapağı 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.

YUTMA

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

CİLTLE TEMAS

Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi su ve sabunla yıkayın.

EXELANS MACRO

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.

GÖZLERLE TEMAS

Hemen üzerine en az 15 dakika devamlı bol su akıtın. Kontakt 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 TARİFİ

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

DEPOLAMA TEDBİRLERİ

Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun.

8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

KORUYUCU TEÇHİZAT



PROSES ŞARTLARI

Göz yıkama yeri sağlayın.

TEKNİK TEDBİRLER

Uygun havalandırma sağlayın.

SOLUNUM AYGITI

Belli bir tavsiyede bulunulmamıştır.

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.

EXELANS MACRO

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.

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	11000 - 14000 cP

10 KARARLILIK VE TEPKİME

KARARLILIK

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

KAÇINILMASI GEREKEN DURUMLAR

Donmasından kaçının.

TEHLİKELİ POLİMERİZASYON

Geçerli değil. Polimerleşmez.

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

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.

EXELANS MACRO

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.

KALICILIK VE BOZUNABİLİRLİK

Ürün biyolojik olarak bozunurluğa sahip değildir.

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

• Bertarafı aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir:Lisanslı bir alana gömülmesi veya (uygun yanıcı maddeler ilâve edilerek) lisanslı bir cihazla yakılması.

ATIK SINIFI

H-5

14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

GENEL

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

Nakliyat için ikaz işareti gerekli değildir.

Çevreye zararlı madde/Deniz için kirlenici

No.

15 MEVZUAT BİLGİLERİ

RİSK CÜMLECİKLERİ TAM

NC

Sınıflandırılmamıştır

GÜVENLİK CÜMLECİKLERİ

NC

Sınıflandırılmamıştır

AB DİREKTİFLERİ

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

ULUSAL YÖNETMELİKLER

Tehlikeli maddeler ve müstahzarlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve dağıtılması hakkında yönetmelik (26.12.2008 ve 27092 sayılı Resmi Gazete). T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı , 26 Aralık 2008 tarihli , 27092 Sayılı , Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması , Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.

16 DİĞER BİLGİLER

GENEL BİLGİLER

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatının oluşturduğu duruma dayanmakta olup, sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğunu garanti etmez. Verile bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teskil etmez ve akdi bir hukuki ilişki tesis etmez. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürün 1. Kısım'de belirtilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır. Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatın oluşturduğu duruma dayanmakta olup; sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğu garanti vermez. Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinaden hazırlanmıştır, ancak ürün özellikleri ilgili teminat teskil etmezler ve akdi bir hukuki ilişki tesis etmez.

DÜZENLEYEN

Mustafa KURU

YENİ DÜZENLEME TARİHİ 20.12.2012

KAÇINCI DÜZENLEME 01

OLDUĞU

NC Sınıflandırılmamıştır

EXELANS MACRO

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.

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.