

Hazırlama Tarihi:01.10.2010

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

1. ÜRÜN VE ÜRETİCİNİN TANIMI

Ürünün adı: Yat Vernik

Ürün kodu: 1000

Üretici: Silkcoat Duvar Kaplamaları Sanayi Ticaret Ltd. Şti.

Adres: Kaleiçi Mah., Saray - Vize Yolu, Gökçeali Tren İstasyonu Yanı, No:61 Çatalca, İstanbul, Türkiye

Telefon/Fax: 0212 789 56 43 / 0212 789 56 45

Acil durumlarda aranılacak telefon numarası: 0212 789 56 43

Ürünün kullanım alanları: Parke ve tahta yüzeyler için cila

2. BİLEŞİMİ /İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Hidrokarbon reçine esaslı parke ve tahta yüzeyler için cila

Tehlikeli kimyasallar Yönetmeliğine göre

Tiner %25-30 Tehlike işareti :Xn , Risk Uyarıları R 10 65-66-67

Toluen : % 10-15

Alkid reçine : %40-55

Dolgu : % 30-40

3. TEHLİKELERİN TANITIMI

F: Alevlenebilir.

Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Buharları uyuşukluğa ve baş dönmelerine sebep olabilir.

Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

Kabı iyice kapalı halde ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza ediniz.

Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz ve sigara içmeyiniz.

Buharını solumayın

Göz ve cilt temastan sakınınız.

Göz ve cilt temasında bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz.

Kanalizasyona boşaltmayınız.

Yutulması halinde hemen doktora başvurun kabı ve etiketi gösterin.

Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

Genel : Semptomların devam ettiği veya tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım çağırın. Bilinci yerinde olmayan bir kişiye ağızdan hiçbirşey vermeyin.

Solunursa: Kişiyi açık havaya çıkartın, sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum düzensiz veya durmuşsa, suni solunum uygulayın. Ağızdan hiçbirşey vermeyin. Kişi bilincini kaybederse tıbbi yardım çağırın.

Cilt ile temas ederse: Kimyasala bulaşmış/kirlenmiş giysileri çıkartın. Cildi bol su ve sabunla veya güvenilir bir cilt temizleyicisi ile yıkayın.Solvent veya inceltici kullanmayın.

Yutulursa: Kazara yutulursa derhal tıbbi yardım alın. Kişiyi dinlendirin, kusmaya zorlamayın

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Uygun yangın söndürücüler/ yöntemler: Alkole dayanıklı köpük, CO₂, tozlar, su sisi

Kullanılmaması gereken yangın söndürücüler/ yöntemler: Su jeti

Yangınla mücadele sırasında kullanılacak özel ekipmanlar: Özel ekipman gerekmemektedir.

Yanma sonucu açığa çıkması muhtemel gazlarla ilgili önlem ve uyarılar: Yangın sonucunda yoğun, siyah bir duman oluşabilir. Ayrışma ürünlerine maruziyet halinde sağık üzerinde olumsuz etkiler ortaya çıkabilir. Uygun solunum cihazı gerekebilir. Ateşe maruz kalan ambalajları su ile soğutun. Yangınla mücadele sonucu oluşan suyun kanalizasyon veya su kanallarına gitmesine izin vermeyin.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

Kişisel önlemler: Alanı havalandırın. Buharların solunmasını engelleyin. Bölüm 7 ve 8'de listelenen koruyucu önlemlere bakın. Tutuşturucuları uzaklaştırın.

Çevresel önlemler: Ürün, göl, nehir veya kanalizasyona karıştığı takdirde, yerel yönetmeliklere uygun olara ilgili otoriteleri haberdar edin

Temizleme metotları: Dökülen maddeyi yanmaz bir abzorban malzeme ile toplayın (ör: kum, toprak,vb.) ve yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmek üzere bir kaba koyun. Kanalizasyona veya su kanallarına gitmesine izin vermeyin. Tercihen deterjanla temizleyin, solvent kullanmayın

7. KULLANMA VE DEPOLAMA

Kullanım: Buharları havadan ağırdır ve zeminde yayılabilir. Buharların hava ile karışımı patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Havada patlayıcı ,alev alıcı limitlere ulaşmasına izin vermeyiniz.

Elektrikli araç ve gereçler ilgili standarda uygun olarak korunmalıdır. Karışım elektrostatik olarak alevlenebilir. Bir konteynırdan diğerine alırken mutlaka topraklama kablosu kullanın. Operatörler antistatik giysi ve ayakkabı giymelidirler. zemin iletken malzemeden olmalıdır. konteynırı sıkıca kapalı tutun. Isı, kıvılcım ve alevden uzak tutunuz. Ateşleme araçları kullanılmamalıdır. göz ve deri ile temasını kesiniz. Tozun ,partiküllerin ve spray dumanının solunmasını engelleyin. Uygulama alanında yemek yemeyin, sigara içmeyin, içecek içmeyiniz.

Depolama: +5 - 35°C'deki kuru, iyi havalandırılmalı, ısı kaynaklarından ve direkt güneş ışığından uzakta saklayın. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Yetkisiz kullanımı engelleyin. Açılan konteynırlar dikkalce tekrar kapatılmalı ve sızıntıyı önleyecek şekilde dik tutulmalıdır. Kanalizasyona dökmeyin. Dondan koruyun.

Özel kullanımlar: Özel bir kullanımı bulunmamaktadır.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

Mühendislik önlemleri: Yeterli havalandırmayı sağlayın. Uygulamada pratik olduğu hallerde, yerel havalandırma ve genel çekme ile yeterli havalandırma sağlanabilir. Bu önlemlerin havadaki partikül ve solvent konsantrasyonunu izin verilen maruziyet limitinin altında tutmaya yetersiz kaldığı hallerde uygun solunum koruma araç/gereci kullanılmalıdır.

Ellerin korunması: Uzun süreli veya tekrarlı kullanım halinde nitril, neoprene veya latex lastik eldiven kullanın. Cildin kimyasala maruz kalabilecek kısmına bariyer kremler sürülebilir ancak bu kremler kimyasala maruz kalıdıktan sonra sürülmemelidir.

Gözlerin korunması: Sıvı sıçramalarını önlemek üzere tasarlanmış güvenlik gözlükleri kullanın.

Cildin korunması: Doğal iplikten veya yüksek ısıya dayanıklı sentetik iplikten yapılmış antistatik giysi giyin.

Çevrenin korunması: Bkz. Bölüm 6

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüş: Yüksek vizkoziteli sıvı, sarımsı renk

Koku: B

pH: B

Kaynama noktası/ aralığı: B

Parlama noktası: 50

Alev alma sıcaklığı: B

Patlayıcılık özellikleri: B

Oksitleme özellikleri: B

Buhar basıncı: B

Nispi yoğunluk: B

Akışkanlık (vizkozite): 95-105 KU

Buhar yoğunluğu: Buharlaşma hızı/oranı: B

Özgül ağırlık (g/cm³): 1,45-1,5

Karışabilirlik: Suyla karışmaz.

Erime noktası/aralığı: B

Dağılım katsayısı: B

10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

Önerilen saklama ve kullanma koşullarında kararlıdır (Bkz. Bölüm 7).

Kaçınılması gereken durumlar: Uygulanmamaktadır.

Kaçınılması gereken materyaller: Egzotermik reaksiyonları önlemek için oksitleyicilerden, kuvvetli asit ve alkalilerden uzak tutun.

Tehlikeli bozunma ürünleri: Yüksek sıcaklıklara maruz kaldığında karbon monoksit, karbon dioksit, nitrojen oksitleri gibi tehlikeli ayrışma ürünleri ortaya çıkabilir.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

Karışımın kendisiyle ilgili bilgi mevcut değildir. Karışım 1999/45/EEC direktifinin önerdiği konvansiyonel metot çerçevesinde değerlendirilmiş ve buna göre toksikolojik etkileri sınıflandırılmıştır. Detaylar için bölüm 2 ve 15' e bakınız. İçerdiği solventlerin buharlarına, belirlenen maruziyet limitlerinin üzerindeki konsantrasyonlarda maruz kalındığında cilt ve solunum sisteminde tahriş etkisi ortaya çıkabilir. Göze sıçrayan sıvı tahrişe ve tedavi edilebilir hasara neden olabilir.

12. EKOLOJİK BİLGİ

Karışımın kendisiyle ilgili bir veri bulunmamaktadır. Ürünün kanalizasyon ve su kanallarına gitmesine izin vermeyin

Ekotoksisite: Uygulaması bulunmamaktadır.

Hareketlilik (Mobilite): Uygulaması bulunmamaktadır..

Kalıcılık ve bozunabilirlik: Uygulaması bulunmamaktadır.

Biyobirikim (bioaccumulation) potansiyeli: Uygulaması bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler: Bulunmamaktadır

13. BERTARAF BİLGİSİ

Ürünün kanalizasyon ve su kanallarına gitmesine izin vermeyin.

Atıklar ve boş ambalajlar Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği'ne uygun olarak bertaraf edilir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

UN – No: 1263-Boya

Karayolu (ADR): SINIFI :3 AMBALAJ GRUBU III

Demiryolu (RID):Sınıflandırılmamıştır.

Kıta içi su yolları (ADNR):Sınıflandırılmamıştır.

Deniz yolu (IMDG): Sınıfı: 3.3

Havayolu (ICAO-TI ve IATA-DGR): Sınıfı: Sınıflandırılmamıştır

15. MEVZUAT BİLGİSİ

Tehlike sınıfı ve sembolü: F: Alevlenebilir..

Risk cümlecikleri:

R10:Alevlenebilir.

R66:Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

R67:Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Güvenlik cümlecikleri:

S2: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun

S24/25: Göz ve cilt ile temasından sakının

S26: Göz ile temasında bol suyla yıkayın ve doktora başvurun

S28: Cilt ile temasında derhal bol su ile iyice yıkayın

S29: Kanalizasyona boşaltmayın.

S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin

S7/9:Kabı iyice kapalı ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza ediniz.

S16:Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz ve sigara içmeyiniz

S23:Buharını solumayınız

16. DİĞER BİLGİLER

Bölüm 2'de yeralan Risk cümlecikleri:

Bölüm 2'de verilen tehlike sembolleri:

R10:Alevlenebilir

R65:Zararlı Yutulması halinde akciğere zarar verebilir.

R66:Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Xn: Zararlı

d: Havadaki miktarı 0,02 ppm'den fazla olan maddelerin başağrısına sebep olmamaları için bu gibi ahvalde kişisel korunma malzemesi kullanılmasını gerektiren madde

D: Deriden abzorblanma tehlikesi olan madde

n: Normal alkolden meydana gelen ester

B: Belirlenmemiştir.

hk : Asiklik ve siklik hidrokarbon

T: Tavan değerlerinin aşılması mahsurlu olan madde

Bu Güvenlik Bilgi Formu'nda sunulan bilgiler mevcut bilgimize, Avrupa birliği ve ulusal yasalarımıza dayanarak hazırlanmıştır. Ürün, yazılı bir kullanma talimatı almadan Bölüm 1 de belirtilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır. Yerel yasa ve yönetmeliklerin gereklerini yerine getirmekteki tüm aşamalardan tüketici sorumludur. Bu Güvenlik Bilgi Formu'ndaki bilgiler ürünümüzün güvenlik gereksinimlerini tanımlamaktadır: Ürünlerimizin özelliklerine dair bir garanti teşkil etmez.