

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**1.1 Madde/Karışım kimliği****Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER****Mal numarası: 467****UFI: F911-JOSP-200Q-JRUX****1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları****Kullanıldığı sektör**

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

Ürün kategorisi PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay**Proses kategorisi** PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities**Çevre emisyon kategorisi** ERC2 Formulation into mixture**Ürün kategorisi** AC1 Vehicles**Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Yüzey koruması**1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları****Üretici / Teslimatı yapan:**

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

1.4 Acil telefon numarası Tüm Türkiye için acil durum numarası: 112**Bölüm 2: Zararların tanımı****2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması****Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**

GHS02 Alev

Flam. Liq. 3

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

(Devamı sayfa 2 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 1 'nin devamı)



GHS07

STOT SE 3 H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Aquatic Chronic 3 H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2 Etiket bilgileri**Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme** Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.**Zararlılık İşaretleri**

GHS02



GHS07

Uyarı Kelimesi Dikkat**Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**

n-bütül asetat

çözücü nafta (petrol), hafif aromatik

Zararlılık İfadesi

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem İfadesi

P210

Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.

P241

Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/aydınlatma ekipman kullanın.

P261

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P303+P361+P353 CİLT [veya saç]ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].

P405

Kilit altında saklayın.

P501

İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

Ek bilgiler:

EUH211 Warning! Hazardous respirable droplets may be formed when sprayed. Do not breathe spray or mist.

2.3 Diğer zararlar**PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkıları ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 123-86-4	n-bütül asetat	%10-<15
EINECS: 204-658-1	Flam. Liq. 3, H226	
	STOT SE 3, H336	
CAS: 64742-95-6	çözücü nafta (petrol), hafif aromatik	%5-<10
EINECS: 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226	
	Asp. Tox. 1, H304	
	Aquatic Chronic 2, H411	
	Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335-H336	

(Devamı sayfa 3 'da)

TR


Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 2 'nin devamı)

CAS: 1330-20-7 ksilen

EINECS: 215-535-7  Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315

CAS: 13463-67-7 titanium dioxide

EINECS: 236-675-5  Carc. 2, H351

%5-<10

%1-<5

• **Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız**Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**• **4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**• **Genel uyarılar:**

Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.

Zehirlenme belirtileri birçok saat sonra baş gösterebilir. Bu nedenle doktor kontrolü bir kazadan en az 48 saat sonrasına kadar sürdürülmelidir.

• **Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.• **Cilde temas ettikten sonra:** Derhal suyla yıkayınız.• **Gözlere temas ettikten sonra:** Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.• **Yuttuktan sonra:** Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.• **4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.• **4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**• **5.1 Yangın söndürücüler**• **Elverişli söndürücü maddeler:**

CO2, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.

• **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.• **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

İtfaiyeciler gereken bu ürünlerin gelen yangın taşıma her zaman koruyucu ekipman ve solunum cihazı

• **Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.• **Diğer bilgiler**

İçinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayınız, çünkü kanalizasyon sistemine akmamalıdır.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri• **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

• **6.2 Çevresel önlemler**

Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.

Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz.

Bol suyla sulandırınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

• **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

• **6.4 Diğer bölümlere atıflar**

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

(Devamı sayfa 4 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 3 'nın devamı)

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınınız.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.**7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma****8.1 Kontrol parametreleri****Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

123-86-4 n-bütül asetat

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 723 mg/m³, 150 ppmUzun zaman değeri: 241 mg/m³, 50 ppm

1330-20-7 ksilen

MMSD (TR) Kısa zaman değeri: 442 mg/m³, 100 ppmUzun zaman değeri: 221 mg/m³, 50 ppm

Deri

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 442 mg/m³, 100 ppmUzun zaman değeri: 221 mg/m³, 50 ppm

Skin

Mevzuat bilgileri

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

MMSD (TR): Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Nefes koruyucu önlemler:

Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.

Elleri koruyucu:

Koruyucu eldivenler

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 4 'nın devamı)

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

· Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.

· Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Flor kauçuk (Viton)

· Azami 15 dakika süreli devamlı temas olması halinde aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Lastik eldivenler

· Gözleri koruyucu:

Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

· Vücut koruyucu: Koruyucu iş giyimi**Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****· 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****· Genel bilgiler****· Görünüm**

Biçim:	Sıvı
Renk:	Gri
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği	Belirli değil.
pH - değeri:	Belirli değil.
Durum değişikliği	
Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir.
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	124-128 °C (123-86-4 n-bütül asetat)
Parlama noktası	23 - 60 °C
Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
Tutuşma ısısı:	370 °C
Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
Patlayıcı özellikler	Şok, sürtünme, alev ve diğer tutuşturucu kaynakları ile temasında patlama riski.
Patlama sınırları:	
Alt:	1,2 Vol %
Üst:	7,5 Vol %

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 5 'nin devamı)

· Buhar basıncı 20 °C'de:	10,7 hPa
· Yoğunluk 20 °C'de:	1,58 g/cm ³
· Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
· Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
· Buharlaşma hızı	Belirli değil.
· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
· Akışkanlık	
· Dinamik:	Belirli değil.
· Kinematik:	Belirli değil.
· Çözücü madde oranı:	
· Organik çözücü madde:	%26,8
· VOC (CE)	370,0 g/l
· Katı madde oranı:	%57,5
· 9.2 Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

- **10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **10.2 Kimyasal kararlılık**
- **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- **10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı** Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- **10.4 Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- **11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**
- **Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)**

ATE (Akut toksisite tahmini)

Ciltten LD50 32,245 mg/kg

Nefesle LC50/4 h >73 mg/l

471-34-1 calcium carbonate

Ağızdan LD50 6.450 mg/kg (rat)

123-86-4 n-bütül asetat

Ağızdan LD50 13.100 mg/kg (rat)

Ciltten LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

Nefesle LC50/4 h >21 mg/l (rat)

64742-95-6 çözücü nafta (petrol), hafif aromatik

Ağızdan LD50 >6.800 mg/kg (rat)

Ciltten LD50 >3.400 mg/kg (rab)

(Devamı sayfa 7 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 6 'nın devamı)

Nefesle LC50/4 h >10,2 mg/l (rat)

1330-20-7 ksilen

Ağızdan LD50 4.300 mg/kg (rat)

Ciltten LD50 2.000 mg/kg (rabbıt)

Nefesle LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

13463-67-7 titanium dioxide

Ağızdan LD50 >20.000 mg/kg (rat)

Ciltten LD50 >10.000 mg/kg (rabbıt)

Nefesle LC50/4 h >6,82 mg/l (rat)

• Asli tahriş edici etkisi:• **Cilt aşınması/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.• **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.• **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**• Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**• **CMR-etkileri (kansere üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)**• **Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.• **Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.• **Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**• BHOT - tek maruz kalma**

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

• **BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.• **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler****• 12.1 Toksikite**• **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.• **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.• **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.• **12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**• Ökotoksik etkileri:**• **Not:** Balıklar için zararlı**• Diğer ekolojik uyarılar:****• Genel uyarılar:**

Suyu tehdit sınıfı 2 (): suyu tehdit edicidir

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Çüzi miktarlarının bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.

Suda yaşayan organizmalar için zararlıdır

• 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları• **PBT:** Bu ürün, biyolojik birikim ya da (PBT) toksik olmayan, kalıcı olarak kabul edilir herhangi bir madde içerir.• **vPvB:** Bu karışım çok kalıcı ya da çok biyolojik birikim yapan (vPvB) olarak kabul edilir hiçbir madde içerir.• **12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri****• 13.1 Atık işleme yöntemleri**• **Tavsiye:** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

(Devamı sayfa 8 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 7 'nin devamı)

Atık listesi

H3 Alevlenir

H7 Kanserojen

H14 Çevrenin bir veya daha fazla kesimi üzerinde ani veya gecikmeli zararlı etkiler gösteren veya gösterme riski taşıyan atıklar.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi**

14.1 UN Numarası

ADR, IMDG, IATA

UN1263

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

ADR

UN1263 BOYA

IMDG, IATA

PAINT

14.3 Taşımacılık zararları

ADR

sınıfı

3 (F1) Alevlenebilir sıvılar

Tehlike pusulası

3

IMDG, IATA**Class**

3 Alevlenebilir sıvılar

Label

3

14.4 Ambalaj grubu

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Çevresel zararlar

Marine pollutant:

Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uyarı: Alevlenebilir sıvılar

Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı):

30

EMS - numarası:

F-E,S-E

Stowage Category

A

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgiler:**ADR****Sınırlı Miktarlar**

5L

(Devamı sayfa 9 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 8 'nin devamı)

İstisnai miktarlar (EQ)

Kod: E1

İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml

Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 1000 ml

Taşıma kategorisi

3

Tünel kısıtlama kodu

D/E

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Düzenleme":

UN 1263 BOYA, 3, III

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

•3Y

15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.**Zararlılık İşaretleri**

GHS02



GHS07

Uyarı Kelimesi Dikkat**Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**

n-bütül asetat

çözücü nafta (petrol), hafif aromatik

Zararlılık İfadesi

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H336 Rahatsızlık veya baş dönmesine yol açabilir.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem İfadesi

P210

Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.

P241

Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/aydınlatma ekipman kullanın.

P261

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P303+P361+P353 CİLT [veya saç]ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].

P405

Kilit altında saklayın.

P501

İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2012/18/EU sayılı Direktifi**Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.**Kategori „Seveso“** P5c**Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - alt seviye** 5.000 t**Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - üst seviye** 50.000 t**1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-XVII** Conditions of restriction: 3**Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanmasına Dair Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

(Devamı sayfa 10 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 9 'nın devamı)

· Yönetmelik (EC) No 273/2004

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· Yönetmelik (EC) No 111/2005

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirme yapılmıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

· Önemli terkipleri

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H332 Solunması halinde zararlıdır.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H351 Kansere yol açma şüphesi var.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

· Başvurulacak kişi ya da yer:

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Kısaltmalar ve:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2

Carc. 2: Kanserojenite – Kategori 2

STOT SE 3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Sucul ortam için zararlı – uzun süreli (kronik) sucul zararlılık - Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Sucul ortam için zararlı – uzun süreli (kronik) sucul zararlılık - Kategori 3

· * Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler

TR

(Devamı sayfa 11 'da)

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 10 'nın devamı)

Ek: Maruz kalma senaryosu 1**· Maruz kalma senaryosunun kısa tanımı****· Kullanıldığı sektör**

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

· Ürün kategorisi PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay**· Proses kategorisi** PROC8a Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities**· Ürün kategorisi** AC1 Vehicles**· Çevre emisyon kategorisi** ERC2 Formulation into mixture**· Maruz kalma senaryosunda dikkate alınan faaliyetlerin / işlemlerin tanımı**

Güvenlik sayfasına ilişkin ekin 1. bölümüne bakınız

· Kullanım koşulları Kullanım talimatına uygun olarak.**· Süre ve sıklık** Kullanım sıklığı:**· Fiziksel parametreler** Maruz kalma senaryosundaki fiziksel - kimyasal özelliklerin bilgileri, karışımın özelliklerine dayanmaktadır.**· Fiziksel durum** Sıvı şekilde**· Maddenin karışımındaki konsantrasyonu** Madde, ana bileşendir.**· Zaman veya faaliyet başına kullanılan miktar**

Gün başına 200 ton

Her bir kullanım başına 100 g'den daha az.

· Diğer kullanım koşulları**· Çevrenin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları**

Yalnızca sağlamlaştırılmış alt zemin üzerinde kullanım.

· Çalışanın maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları

Cilde temas etmesini önleyin.

Elektrostatik şarjlara karşı tedbirler alın.

Ateşleme kaynaklarından uzak tutun - sigara içmeyin.

· Tüketicinin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları Özel önlemlerin alınması gerekmez.**· Ürünün kullanım süresi esnasında tüketicinin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları**

Uygulanamaz

· Risk yönetimi tedbirleri**· Çalışan güvenliği****· Organizasyonel güvenlik tedbirleri**

Havalandırmanın iyi yapılmasını sağlayın. Bu hususa, lokal emme veya genel havalandırma ile ulaşılabilir. Şayet bu havalandırma, çözücü madde buhar konsantrasyonunu işyeri sınır değerleri altında tutmaya yeterli olmazsa, uygun bir solunum maskesinin takılması gerekmektedir.

· Teknik güvenlik tedbirleri

Ürünü yalnızca kapalı sistemlerde kullanın.

Patlamaya karşı korumalı elektrikli tesis parçalarını öngörün.

İşleme makinalarında uygun emme teçhizatı olmasını sağlayınız.

· Kişisel güvenlik tedbirleri

Gazları/Buharları/Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvıları teneffüs etmeyiniz.

Cildinize değmesinden kaçınınız.

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

(Devamı sayfa 12 'da)

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 11 'nın devamı)

· **Tüketiciyi koruma tedbirleri**

Yeterli miktarda işaretlemeleri sağlayın.

Güvenli kullanım için tüketici bilgilerini ve uyarılarını dikkate alın.

· **Çevreyi koruma tedbirleri**

· **Su**

Kanalizasyona ulaşmasına izin vermeyin. İşbu ürünü ve kabını, sorunlu atıkları ortadan kaldırma birimine yönlendirin.

Kanalizasyona ulaşmasına izin vermeyin.

· **Zemin**

Zemine işleminin önlenmesi gerekmektedir.

Ürün sadece katılaştırılmış toplama küveti üzerinde işleme alınır.

· **Atık yok etme tedbirleri** Atıkların toplanmış ve geride tutulmuş olmasını sağlayın.

· **Yok etme yöntemi** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

· **Atığın türü** Kısmen boşaltılmış ve kirli demetler

· **Maruz kalma tahmini**

· **Tüketici**

Bu ürün, sadece profesyonel teknisyenler tarafından kullanılmak üzere.

İşbu maruz kalma senaryosu için önemli değil.

· **Sonradan gelen kullanıcılar için teknik direktifler**

Sonradan gelen kullanıcının, maruz kalma senaryosu kapsamında hareket edip etmediğinin tespiti, 1. ila 8. bölümde bulunan bilgiler bazında gerçekleştirilebilir.

TR

(Devamı sayfa 13 'da)

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 12 'nin devamı)

Ek: Maruz kalma senaryosu 2**Maruz kalma senaryosunun kısa tanımı****Kullanıldığı sektör** SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)**Maruz kalma senaryosunda dikkate alınan faaliyetlerin / işlemlerin tanımı**

Güvenlik sayfasına ilişkin ekin 1. bölümüne bakınız

Kullanım koşulları Kullanım talimatına uygun olarak.**Süre ve sıklık** Kullanım sıklığı:**Fiziksel parametreler** Maruz kalma senaryosundaki fiziksel - kimyasal özelliklerin bilgileri, karışımın özelliklerine dayanmaktadır.**Fiziksel durum** Sıvı şekilde**Maddenin karışımdaki konsantrasyonu** Arı madde.**Diğer kullanım koşulları****Çevrenin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Çalışanın maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları**

Elektrostatik şarjlara karşı tedbirler alın.

Ateşleme kaynaklarından uzak tutun - sigara içmeyin.

Tüketicinin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları

Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

Ürünün kullanım süresi esnasında tüketicinin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları

Uygulanamaz

Risk yönetimi tedbirleri**Çalışan güvenliği****Organizasyonel güvenlik tedbirleri**

Havalandırmanın iyi yapılmasını sağlayın. Bu hususa, lokal emme veya genel havalandırma ile ulaşılabilir. Şayet bu havalandırma, çözücü madde buhar konsantrasyonunu işyeri sınır değerleri altında tutmaya yeterli olmazsa, uygun bir solunum maskesinin takılması gerekmektedir.

Teknik güvenlik tedbirleri

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Patlamaya karşı korumalı elektrikli tesis parçalarını öngörün.

Kişisel güvenlik tedbirleri

Gazları/Buharları/Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvıları teneffüs etmeyiniz.

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Tüketiciyi koruma tedbirleri

Yeterli miktarda işaretlemeleri sağlayın.

Kilit altında ve çocukların ulaşamayacağı bir yerde muhafaza edin.

Güvenli kullanım için tüketici bilgilerini ve uyarılarını dikkate alın.

Çevreyi koruma tedbirleri**Su** Kanalizasyona ulaşmasına izin vermeyin. İşbu ürünü ve kabını, sorunlu atıkları ortadan kaldırma birimine yönlendirin.**Zemin** Ürün sadece katılaştırılmış toplama küveti üzerinde işleme alınır.**Atık yok etme tedbirleri** Atıkların toplanmış ve geride tutulmuş olmasını sağlayın.**Yok etme yöntemi** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.**Atığın türü** Kısmen boşaltılmış ve kirli demetler

(Devamı sayfa 14 'da)

TR

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 13 'nın devamı)

· **Maruz kalma tahmini**

· **Tüketici**

Bu ürün, sadece profesyonel teknisyenler tarafından kullanılmak üzere.

İşbu maruz kalma senaryosu için önemli değil.

· **Sonradan gelen kullanıcılar için teknik direktifler**

Sonradan gelen kullanıcının, maruz kalma senaryosu kapsamında hareket edip etmediğinin tespiti, 1. ila 8. bölümde bulunan bilgiler bazında gerçekleştirilebilir.

TR

(Devamı sayfa 15 'da)

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 14 'nın devamı)

Ek: Maruz kalma senaryosu 3**· Maruz kalma senaryosunda dikkate alınan faaliyetlerin / işlemlerin tanımı**

Güvenlik sayfasına ilişkin ekin 1. bölümüne bakınız

· Kullanım koşulları Kullanım talimatına uygun olarak.**· Süre ve sıklık** Kullanım sıklığı:**· Fiziksel parametreler** Maruz kalma senaryosundaki fiziksel - kimyasal özelliklerin bilgileri, karışımın özelliklerine dayanmaktadır.**· Fiziksel durum** Sıvı şekilde**· Maddenin karışımdaki konsantrasyonu** Arı madde.**· Diğer kullanım koşulları****· Çevrenin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları**

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yalnızca sağlamlaştırılmış alt zemin üzerinde kullanım.

· Çalışanın maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları

Gazı/Buharı/Aerosolu solumayın.

Elektrostatik şarjlara karşı tedbirler alın.

Ateşleme kaynaklarından uzak tutun - sigara içmeyin.

· Tüketicinin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları Özel önlemlerin alınması gerekmez.**· Ürünün kullanım süresi esnasında tüketicinin maruz kalması üzerinde etkiye sahip diğer kullanım koşulları**

Uygulanamaz

· Risk yönetimi tedbirleri**· Çalışan güvenliği****· Organizasyonel güvenlik tedbirleri**

Havalandırmanın iyi yapılmasını sağlayın. Bu hususa, lokal emme veya genel havalandırma ile ulaşılabilir. Şayet bu havalandırma, çözücü madde buhar konsantrasyonunu işyeri sınır değerleri altında tutmaya yeterli olmazsa, uygun bir solunum maskesinin takılması gerekmektedir.

· Teknik güvenlik tedbirleri

Patlamaya karşı korumalı elektrikli tesis parçalarını öngörün.

İşleme makinelerinde uygun emme teçhizatı olmasını sağlayınız.

Ürünü yalnızca kapalı sistemlerde kullanın.

· Kişisel güvenlik tedbirleri

Gazları/Buharları/Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvıları teneffüs etmeyiniz.

Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

· Tüketiciyi koruma tedbirleri

Yeterli miktarda işaretlemeleri sağlayın.

Güvenli kullanım için tüketici bilgilerini ve uyarılarını dikkate alın.

· Çevreyi koruma tedbirleri**· Su**

Kanalizasyona ulaşmasına izin vermeyin. İşbu ürünü ve kabını, sorunlu atıkları ortadan kaldırma birimine yönlendirin.

Kanalizasyona ulaşmasına izin vermeyin.

· Zemin

Ürün sadece katlaştırılmış toplama küveti üzerinde işleme alınır.

Zemine işleminin önlenmesi gerekmektedir.

(Devamı sayfa 16 'da)

Ticari adı: BODY 605 4:1 HS FILLING PRIMER

(Sayfa 15 'nın devamı)

- **Atık yok etme tedbirleri** Atıkların toplanmış ve geride tutulmuş olmasını sağlayın.
- **Yok etme yöntemi** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
- **Atığın türü** Kısmen boşaltılmış ve kirliliği demetler
- **Maruz kalma tahmini**
- **Tüketici**

Bu ürün, sadece profesyonel teknisyenler tarafından kullanılmak üzere.

İşbu maruz kalma senaryosu için önemli değil.

· **Sonradan gelen kullanıcılar için teknik direktifler**

Sonradan gelen kullanıcının, maruz kalma senaryosu kapsamında hareket edip etmediğinin tespiti, 1. ila 8. bölümde bulunan bilgiler bazında gerçekleştirilebilir.