

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı: Sconapor FP

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanıldığı sektör:

SU12 Bileşim ve dönüştürme dahil plastik ürünlerin imalatı

SU19 İnşaat ve inşaat işleri

Çevre emisyon kategorisi:

ERC5 Maddenin içine/üzerine dahil edilmesine yol açan endüstriyel sitede kullanım

ERC11a Düşük salımlı eşyaların yaygın kullanımı (iç mekan)

ERC12a Endüstriyel sitelerde düşük salımlı makalelerin işlenmesi

Ürün kategorisi: AC13 Plastik ürünler**Maddenin Kullanımı / Hazırlanması:**

Esas olarak köpüklü ısı yalıtımı üretimi ve çok çeşitli yastıklama ve yalıtım ambalajları için hammadde olarak kullanılır. Bitmiş ürünler, buhar kullanımıyla birleştirilmiş bir kalıplama işlemi ile üretilir.

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Üretici / Teslimatı yapan:

Ravapor GmbH

EPS-Anlage I-119

06258 Schkopau, Almanya

Tel: +49(0) 3461 49 3063 | Faks: +49(0) 3461 49 6367

E-posta: sconapor@ravago.com

1.4 Acil telefon numarası



federasyon merkezi

Acil telefon: +90 0312 433 70 01 veya 0 800 314 7900

E-posta adresi: zehir@saglik.gov.tr

Web sitesi: <http://www.rshm.gov.tr/en/>

Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Ürün Küresel Uyumlu Sisteme (GHS) göre sınıflandırılmamıştır

2.2 Etiket bilgileri

GHS etiket elemanları kalkmıştır**Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır**Uyarı Kelimesi** kalkmıştır**Zararlılık İfadesi** kalkmıştır**Önlem İfadesi**

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

Çevreye verilmesinden kaçının.

İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

2.3 Diğer zararlar

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.

TR

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP









(Sayfa 1 'nin devamı)

Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Tarifi: Şişirme maddesi ve alev geciktirici olarak pentan izomerleri içeren polistiren (CAS N ° 9003-53-6).

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 109-66-0	pentan	<5%
EINECS: 203-692-4	 Alev.Sıvı 2, H225  Asp. Tok.1, H304  Sucul Kronik 2, H411  BHOT Tek Mrz.3, H336	
CAS: 78-78-4	izopentan	<2%
EINECS: 201-142-8	 Alev.Sıvı 1, H224  Asp. Tok.1, H304  Sucul Kronik 2, H411  BHOT Tek Mrz.3, H336	

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel uyarılar:

Kazazedeleri temiz havaya çıkarınız.

Özel önlemler alınması gerekmez.

Teneffüs ettikten sonra:

Kazazedeyi temiz havaya çıkararak sakin bir yere bırakınız.

Şikâyetler halinde doktor tedavisini sağlayınız.

Belirti: vertigo, baş dönmesi, baş ağrısı, koordinasyon bozukluğu.

Cilde temas ettikten sonra:

Belirti: Tahriş.

Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.

Gözlere temas ettikten sonra: Belirti: Tahriş.

Yuttuktan sonra:

Ağzını çalkalayınız ve bolca su içiriniz.

Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin.

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.

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

Bir yangında şu maddeler oluşabilir:

Karbon monoksit (CO)

karbondioksit (CO₂)

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP

(Sayfa 2 'nın devamı)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Tüm kişileri olaydan uzaklaştırın.

Uygun koruyucu ekipman olmadan yangına müdahale etmeye çalışmayın:

- Bağımsız solunum cihazı.

- Tam koruyucu giysi.

Özel koruyucu teçhizat: Tam koruyucu giysi giyin.**Diğer bilgiler**

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

Kaza sonucu yayılma önlemleri**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**

Şahısları yaklaştırmayınız ve rüzgarın geldiği yöne bakan tarafta kalınız.

Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız.

Akmiş olan ürün dolayısıyla kayma tehlikesi fazladır.

Uygun ayakkabı giyin.

Pentan buharlarının havaya sızması, hava buharlarından daha ağır patlayıcı ortamlara neden olabilir.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.

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

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Patlamaya dayanıklı ekipman kullanarak mekanik olarak toplayın ve atılmaya uygun kaplara koyun.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**

Patlamaya karşı korunmuş cihazlar/armatürler ve kıvılcım oluşturmeyen aletler kullanınız.

Ekipman topraklanmalıdır.

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**

Yere nüfuz etmek kesinlikle yasaktır.

Isıdan, tutuşturucu kaynaklardan, güneş ışığından ve uyumsuz maddelerden uzak tutun.

Patlayıcı ortam algılama dedektörlerinin kullanılması tavsiye edilir.

Birarada depolama ile ilgili uyarılar: Yanıcı maddelerin yakınında saklamayın.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**

Yalnız açık havada ya da patlamaya karşı korunmuş odalarda muhafaza ediniz.

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

TR

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP

(Sayfa 3 'nin devamı)

Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:****CAS: 109-66-0 pentan**MMSD (TR) Uzun zaman değeri: 3000 mg/m³, 1000 ppmIOELV (EN) Uzun zaman değeri: 3000 mg/m³, 1000 ppm**CAS: 78-78-4 izopentan**MMSD (TR) Uzun zaman değeri: 3000 mg/m³, 1000 ppmIOELV (EN) Uzun zaman değeri: 3000 mg/m³, 1000 ppm**DNEL-değerleri**

DNEL değerleri

pentan (CAS 109-66-0):

- Çalışan raporu:

Akut solunum toksisitesi, uzun süreli, sistemik etkiler: 3000 mg/m³

Akut dermal toksisite, uzun süreli, sistemik etki: 432 mg/kg vücut ağırlığı/gün

- Genel nüfus raporu:

Akut toksisite, soluma, uzun süreli, sistemik etkiler: 643 mg/m³

Akut dermal toksisite, uzun süreli, sistemik etki: 214 mg/kg vücut ağırlığı/gün

Akut oral toksisite, uzun süreli, sistemik etkiler: 214 mg/kg vücut ağırlığı/gün

metilbütan (CAS 78-78-4):

- Çalışan raporu:

Akut solunum toksisitesi, uzun süreli, sistemik etkiler: 3000 mg/m³

Akut dermal toksisite, uzun süreli, sistemik etki: 432 mg/kg vücut ağırlığı/gün

- Genel nüfus raporu:

Akut toksisite, soluma, uzun süreli, sistemik etkiler: 643 mg/m³

Akut toksisite dermal, uzun süreli, sistemik etkiler: 214 mg/kg vücut ağırlığı/gün

Akut oral toksisite, uzun süreli, sistemik etkiler: 214 mg/kg vücut ağırlığı/gün

PNEC-değerleri

pentan (CAS 109-66-0)

PNEC tatlı su: 230 µg/l

PNEC deniz suyu: 230 µg/l

PNEC Tortu, tatlı su: 1,2 mg/kg

PNEC Tortu, deniz suyu: 1,2 mg/kg

PNEC Toprak: 0,55 mg/kg

PNEC Atıksu Arıtma Tesisleri: 3600 µg/l

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

Nefes koruyucu önlemler:

Nefes koruyucu tavsiye olunur.

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP

(Sayfa 4 'nın devamı)



AX - filtresi

Elleri koruyucu:
(ISO 374 TE)



Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır. Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Geçirgenlik süresi: 8 h

Floro karbon kauçuk - FKM

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 hesaplanmamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

EN 16523-1:2015 uyarınca bulunmuş olan delinme (aşınma) süreleri uygulama şartlarında geçerli olmayacaklardır. Bu nedenle kullanım süresi delinme süresinin en fazla yarısı oranında tespit edilmelidir.

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

Gözleri koruyucu:

Ya tam olarak takılmış yan duvarlı güvenlik gözlüklerinin kullanılması tavsiye edilir.

Vücut koruyucu:

Antistatik özelliklere sahip koruyucu iş elbisesi (EN ISO 1149-5).



Kaymaz (EN ISO 13287), antistatik güvenlik ayakkabıları kullanımı.

Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**Genel bilgiler****Fiziksel durum**

Katı

Renk:

Beyaz

Koku:

Karakteristik

Koku eşiği

Belirli değil.

Erime noktası/donma noktası

Belirlenmemiştir.

Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı

Belirlenmemiştir.

Alevlenirlik (katı, gaz)

Belirli değil.

Patlama sınırları:**Alt:**

1,4 Vol %

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP

(Sayfa 5 'nin devamı)

Üst:	7,8 Vol %
Parlama noktası	< 50 °C
Tutuşma ısısı:	285 °C
Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
pH - değeri:	Uygulanamaz.
Akışkanlık	
Kinematik:	Uygulanamaz.
Dinamik:	Uygulanamaz.
Çözünürlük suyla:	Çözülmez.
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
Buhar basıncı:	Uygulanamaz.
Yoğunluk 20 °C'de:	> 0,6255 g/cm ³
Bağıl yoğunluk 20 °C'de	1020-1050 kg/m ³
Dökme yoğunluğu:	600 kg/m ³
Buhar yoğunluğu	2,5 (air=1)

9.2 Diğer bilgiler**Görünüm****Biçim:**

Granül

Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliğe yönelik olarak önemli bilgiler**Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı**

Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

Patlayıcı özellikler

Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

Ürün patlayıcı değildir. Ancak patlayıcı hava/toz karışımlarının oluşması mümkündür.

Durum değişikliği**Buharlaşma hızı**

Uygulanamaz.

Yanıcı gazlar:

kalkmıştır

Aerosoller:

kalkmıştır

Oksitleyici gazlar:

kalkmıştır

Kararlılık ve tepkime**10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.2 Kimyasal kararlılık** Normal kullanım ve saklama koşulları altında stabildir.**Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.**10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı**

Polimerizasyon.

Havayla patlayabilecek gaz karışımlarının oluşumu.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar Sıcaklık.**10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.6 Zararlı bozunma ürünleri**

Pentanin salınım hızı sıcaklıkla artar. Peletler, 70-75 °C'de pentanın hızlı gelişimi ile genişler.

Ürün 200 °C'nin üzerinde ayrışır.

Hidrokarbür

Yanma, dumanla birlikte karbon monoksit, karbondioksit üretir.

TR

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP

(Sayfa 6 'nın devamı)

Toksikolojik bilgiler**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.**12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**12.6 Endokrin bozucu özellikler** Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.**12.7 Diğer olumsuz etkiler****Diğer ekolojik uyarılar:****Genel uyarılar:**

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

Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.

Bertaraf etme bilgileri**13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:** Ulusal Yönetmeliklere göre bertaraf edin.**Temizlenmemiş ambalajlar:****Tavsiye:**

Kirlenmiş kovanlar mümkün olduğunca boşaltılmalıdır, benzer temizlikten sonra tekrar kullanabilirsiniz.

Depozito resmi talimatlara göre yapılır.

Kap temizlendiğinde yeniden kullanılabilir veya malzemesi geri kazanılabilir.

Alternatif olarak, 2 saniyelik bir sürede ve 1200 °C'nin üzerinde bir sıcaklıkta yakma, ıslak temizleme tesislerine veya yetkili çöp sahalarına gönderme uygun bertaraf yöntemleridir.

Taşımacılık bilgisi**14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası****ADR, IMDG, IATA**

UN2211

14.2 UN uygun taşımacılık ismi**ADR**

2211 POLİMERİK BONCUKLAR, GENLEŞEBİLİR mixture

IMDG

POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE mixture

IATA

Polymeric beads, expandable mixture

14.3 Taşımacılık zararları**ADR, IMDG, IATA****sınıfı**

9 Muhtelif tehlikeli maddeler ve nesnelere

Tehlike pusulası

-

14.4 Ambalaj grubu**ADR, IMDG, IATA**

III

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP

(Sayfa 7 'nin devamı)

14.5 Çevresel zararlar

Uygulanamaz.

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uyarı: Muhtelif tehlikeli maddeler ve nesnelere

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

90

EMS - numarası:

F-A,S-I

Stowage Category

E

Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

SW6 When stowed under-deck, mechanical ventilation shall be in accordance with SOLAS regulation II-2/19 (II-2/54) for flammable liquids with flashpoint below 23°C c.c.

Segregation Code

SG5 Segregation as for class 3

SG14 Stow "separated from" class 1 except for division 1.4S

14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü**enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.** Uygulanamaz.**Nakliyat/diğer bilgiler:****ADR****Sınırlı Miktarlar**

5 kg

İstisnai miktarlar (EQ)

Kod: E1

İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 g

Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 1000 g

Taşıma kategorisi

3

Tünel kısıtlama kodu

D/E

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5 kg

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

IATA**Notlar:**

Özel Hüküm 965

UN "Model Düzenleme":

UN 2211 POLİMERİK BONCUKLAR, GENLEŞEBİLİR MIXTURE, III

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

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik.

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (31330 Mükerrer son değişiklik ile).

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli ve 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 02 Temmuz 2013 tarihli ve 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.

T.C. Aile, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 05 Mayıs 2019 tarihli ve 30761 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği.

T.C. Aile, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile İç İşleri Bakanlığı, 02 Mart 2019 tarihli ve 30702 (mükerrer) sayılı, Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerin Azaltılması Hakkında Yönetmelik.

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 02 Nisan 2015 tarihli ve 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.

ADR – Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması (Cilt 1 / Cilt 2).

(Devamı sayfa 9 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 12.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 12.10.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Sconapor FP

(Sayfa 8 'nın devamı)

T.C. Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı, 03 Mart 2015 tarihli ve 29284 sayılı Tehlikeli Maddelerin Deniz Yoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik.

GHS etiket elemanları kalkmıştır**Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır**Uyarı Kelimesi** kalkmıştır**Zararlılık İfadesi** kalkmıştır**Önlem İfadesi**

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

Çevreye verilmesinden kaçınınız.

İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

2012/18/EU sayılı Direktifi**Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.**Ulusal hükümler:****Diğer düzenlemeler, sınırlamalar ve yasaklayıcı düzenlemeler.****Yüksek Önem Arz Eden Maddeler (SVHC) - REACH, Madde 57** İçeride değildir.**15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Diğer bilgiler**

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

Önemli terkipleri

H224 Çok kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

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

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Alev.Sıvı 1: Alevlenir sıvılar – Kategori 1

Alev.Sıvı 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2

BHOT Tek Mrz.3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3

Asp. Tok.1: Aspirasyon zararı – Kategori 1

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