

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

Baskı tarihi: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**

**1.1 Madde/Karışım kimliği**

**Ticari adı:** Sconapor F1

**1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**

**Kullanıldığı sektör**

SU12 Manufacture of plastics products, including compounding and conversion

SU19 Building and construction work

**Ürün kategorisi** PC32 Polymer preparations and compounds

**Çevre emisyon kategorisi**

ERC5 Use at industrial site leading to inclusion into/onto article

ERC11a Widespread use of articles with low release (indoor)

ERC12a Processing of articles at industrial sites with low release

**Maddenin Kullanımı / Hazırlanması**

Özellikle köpüklü termik izolasyon üretimi için hammadde olarak ve koruma ile izolasyon için bir dizi ambalaj maddesi kullanılmaktadır. Nihai ürünün üretimi buhar ile kalıbın kombineli kullanımına dayanmaktadır.

**1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**

**Üretici / Teslimatı yapan:**

Ravapor GmbH

EPS-Anlage I-119

06258 Schkopau, Germany

Tel: +49(0) 3461 49 3063

Fax: +49(0) 3461 49 6367

e-mail: sconapor@ravapor.de

**1.4 Acil telefon numarası**



ulusal zehir merkezi

Emergency telephone: +90 0312 433 70 01 or 0 800 314 7900

E-mail address: zehir@saglik.gov.tr

Website: <http://www.rshm.gov.tr/en/>

**Bölüm 2: Zararların tanımı**

**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**

**Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008** Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

**2.2 Etiket bilgileri**

**Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme** kalkmıştır

**Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır

**Uyarı Kelimesi** kalkmıştır

**Zararlılık İfadesi** kalkmıştır

**Önlem İfadesi**

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

(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: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 1 'nin devamı)

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.  
P403+P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

**Ek bilgiler:**

EUH018 Kullanım sırasında alevlenen / patlayan buhar-hava karışımı oluşturabilir.

**2.3 Diğer zararlar****PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:** Polistiren (CAS N° 9003-53-6), şişme aracı olarak pentan izomerleri ve alev geciktiricisi içerir.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Reg.nr.: 01-2119459286-30-XXXX	Pentan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	%2,5-<10
CAS: 78-78-4 EINECS: 201-142-8 Reg.nr.: 01-2119475602-38-XXXX	Izopentan Flam. Liq. 1, H224; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	%0,1-≤2,5

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

Özel önlemler alınması gerekmez.

Kazazedeleri temiz havaya çıkarınız.

**Teneffüs ettikten sonra:**

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

Kazazedeyi temiz havaya çıkararak sakın bir yere bırakınız.

Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonunda olmalıdır.

Şikâyetler halinde doktor tedavisini sağlayınız.

**Cilde temas ettikten sonra:**

Belirti: Tahriş

Kirlenen giysileri ve ayakkabıları çıkarın.

**Gözlere temas ettikten sonra:**

Belirti: Tahriş

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz. Şikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.

**Yuttuktan sonra:**

Bolca su içiniz ve temiz hava alınız. Derhal doktor çağrınız.

Derhal doktora başvurunuz.

**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(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: 18.01.2018

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 2'nin devamı)

**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:**

CO<sub>2</sub>, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınla püskürtme suyla mücadele ediniz.

##### **Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler:** Sıkma su

#### **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Patlayıcı gaz-hava bileşimleri oluşturabilir.

Bir yangında şu maddeler oluşabilir:

Karbon monoksit (CO)

Karbon dioksit (CO<sub>2</sub>)

#### **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

##### **Özel koruyucu teçhizat:**

Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takımız.

Komple koruyucu elbise giyiniz.

##### **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.

Şahısları yaklaştırmayınız ve rüzgarın geldiği yöne bakan tarafta kalınız.

Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız.

#### **6.2 Çevresel önlemler**

Kanalizasyonları ve lağımları tıkayabilir.

Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.

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

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

Mekanik olarak toplayınız.

Uygun kaplarda tekrar elde edilmesi ya da tasfiyesi için muhafaza ve naklediniz.

#### **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.

### **Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**

**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler** Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.

(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: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 3 'nın devamı)

**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:**

Serin bir yerde muhafaza ediniz.

Yere sızmasını kesin olarak önleyiniz.

**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Yanıcı maddelerden ayrı muhafaza ediniz.**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.**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma****8.1 Kontrol parametreleri****Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:****109-66-0 Pentan**MMSD Uzun zaman değeri: 3000 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**78-78-4 Izopentan**MMSD Uzun zaman değeri: 3000 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**DNEL-değerleri**

pentane (CAS 109-66-0)

Oral Consumers 214 mg/kg bw/day (Long-term - systemic)

Dermal Workers 432 mg/kg bw/day (Long-term - systemic)

Consumers 214 mg/kg bw/day (Long-term - systemic)

Inhalative Workers 3000 mg/m<sup>3</sup> (Long-term - systemic)Consumers 643 mg/m<sup>3</sup> (Long-term - systemic)

methylbutane (CAS 78-78-4)

Oral Consumers 214 mg/kg bw/day (Long-term - systemic)

Dermal Workers 432 mg/kg bw/day (Long-term - systemic)

Consumers 214 mg/kg bw/day (Long-term - systemic)

Inhalative Workers 3000 mg/m<sup>3</sup> (Long-term - systemic)Consumers 643 mg/m<sup>3</sup> (Long-term - systemic)

1,1'-(isopropylidene)bis[3,5-dibromo-4-(2,3-dibromo-2-methylpropoxy)benzene] (CAS 97416-84-7)

Worker Professional: 7.05 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term(repeated)Worker Professional: 176.31 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Human Inhalation - Endpoint: ev01

Worker Professional: 1.0 mg/kg - Exposure: Human Dermal - Frequency: Long Term (repeated) - Notes: bw/day

Consumer: 1.74 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term(repeated)Consumer: 86.96 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Human Inhalation - Endpoint: ev01

Consumer: 0.5 mg/kg - Exposure: Human Dermal - Frequency: Long Term (repeated) - Notes: bw/day

Consumer: 100 mg/kg - Exposure: Human Dermal - Frequency: Long Term (repeated) - Notes: bw/day

(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: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 4 'nin devamı)

Consumer: 0.5 04 - Exposure: Human Oral - Frequency: Long Term (repeated) - Notes: bw/day  
Consumer: 100 mg/kg - Exposure: Human Oral - Frequency: Long Term (repeated) - Notes: bw/day

**PNEC-değerleri**

1,1'-(isopropylidene)bis[3,5-dibromo-4-(2,3-dibromo-2-methylpropoxy)benzene] (CAS 97416-84-7)

Target: Freshwater sediments - Value: 381 mg/kg

Target: Marine water sediments - Value: 38.1 mg/kg

Target: Microorganisms in sewage treatments - Value: 100 mg/l

Target: Soil - Value: 76.1 mg/kg

**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.**Nefes koruyucu önlemler:**

Kısa süre için filtre aleti:

AX - filtresi

**Elleri koruyucu:**

Gerekli değildir.

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 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**

EN 374 Bölüm III uyarınca bulunmuş olan delinme (aşınma) süreleri uygulama şartlarında geçerli olmayacaklardır. Bu nedenle kullanım süresi delinme süresinin en fazla yarısı oranında tespit edilmelidir.

**Gözleri koruyucu:**

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:**

Katı

(Devamı sayfa 6 'da)

-TR-

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

Baskı tarihi: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 5 'nin devamı)

<b>Renk:</b>	Beyaz
<b>Koku:</b>	Karakteristik
<b>Koku eşiği</b>	Belirli değil.
<b>pH - değeri:</b>	Uygulanamaz.
<b>Erime noktası/donma noktası</b>	Belirlenmemiştir.
<b>İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı</b>	36 °C
<b>Parlama noktası</b>	<-50 °C (Pentane)
<b>Alevlenirlik (katı, gaz)</b>	Belirli değil.
<b>Tutuşma ısısı:</b>	285 °C (Pentane)
<b>Bozunma sıcaklığı</b>	Belirli değil.
<b>Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı</b>	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
<b>Patlayıcı özellikler</b>	Ürünün patlama tehlikesi yoktur. Kullanım sırasında alevlenen patlayan buhar-hava karışımı oluşturabilir.
<b>Patlama sınırları:</b>	
<b>Alt:</b>	1,3 Vol % (Pentane)
<b>Üst:</b>	7,8 Vol % (Pentane)
<b>Buhar basıncı:</b>	Uygulanamaz.
<b>Yoğunluk:</b>	
<b>Dökme yoğunluğu 20 °C'de:</b>	600 kg/m <sup>3</sup>
<b>Bağıl yoğunluk 20 °C'de</b>	1020-1050 kg/m <sup>3</sup>
<b>Buhar yoğunluğu</b>	2,5 (air=1) (Pentane)
<b>Buharlaşma hızı</b>	Uygulanamaz.
<b>Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti</b>	
<b>suyla:</b>	Çözülmez.
<b>ketonlarla:</b>	Tamamen karıştırılabilir.
<b>aromatik hidrokarbürlerle:</b>	Tamamen karıştırılabilir.
<b>halojene solventler:</b>	Tamamen karıştırılabilir.
<b>Dağılım katsayısı: n-oktanol/su</b>	Belirli değil.
<b>Akışkanlık</b>	
<b>Dinamik:</b>	Uygulanamaz.
<b>Kinematik:</b>	Uygulanamaz.
<b>9.2 Diğer bilgiler</b>	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

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: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 6'nın devamı)

**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 muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz.

Çevre ısısında stabil.

**10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı**

Havada patlayıcı gaz karışımlarının oluşması mümkündür.

Tutuşabilir gazlar/buharlar oluşturur.

Polimerizasyon tehlikesi.

**10.4 Kaçınılması gereken durumlar**

**10.5 Uyumsuz malzemeler**

**10.6 Zararlı bozunma ürünleri**

Pentanın serbest kalma hızı ısıyla artmaktadır. Pentanın 70-75°C'de hızlı yayılmasıyla zerrelere genişler. Ürün 200°C'nin üstünde ayrışır.

Karbon monoksit ve karbon dioksit

**Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler**

**11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**

**Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

**Cilt aşınması/tahrişi** Tahrişe yol açabilir

**Ciddi göz hasarları/tahrişi** Tahrişe yol açabilir

**Solunum yolları veya cilt hassaslaşması** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

**Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**

**CMR-etkileri (kanseri 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** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

**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**

Pentane (CAS 109-66-0):

Biyolojik olarak kolayca çözülür

**12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**Diğer ekolojik uyarılar:**

**Genel uyarılar:** Suyu tehdit edici özelliği duyulmamıştır.

(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: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 7'nin devamı)

**12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları****PBT:** Uygulanamaz**vPvB:** Uygulanamaz.**12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Küçük miktarlar ev çöprüyle beraber depolanabilir.

**Atık şifre numarası:** 07 02 13**Temizlenmemiş ambalajlar:****Tavsiye:**

Zararlı maddelerin bulaştığı ya da etkilediği ambalajlar en iyi şekilde boşaltıldıktan ve uygun bir şekilde temizlendikten sonra tekrar değerlendirme yoluna gidebilir.

Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Ambalaj temizlendikten sonra tekrar kullanılabilir ya da madde olarak değerlendirilebilir.

Bir diğer seçenek olarak, 1200°C'nin üstünde 2 saniyede yakma, ıslak sürtme tesislerine gönderme veya yetkilendirilmiş çöplüklere göndermek en uygun arz yöntemleridir.

**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 UN Numarası****ADR, IMDG, IATA**

UN2211

**14.2 UN uygun taşımacılık ismi****ADR**2211 POLİMERİK BONCUKLAR, GENLEŞEBİLİR,  
alevlenir buhar yayar**IMDG, IATA**POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE, evolving flammable  
vapour**14.3 Taşımacılık zararları****ADR, IMDG, IATA****sınıfı**

9 Çeşitli tehlikeli madde ve cisimler

**Tehlike pusulası**

9

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

III

**14.5 Çevresel zararlar**

Uygulanamaz.

(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: 18.01.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 8 'nin devamı)

**14.6 Kullanıcılar için özel önlemler**

Uyarı: Çeşitli tehlikeli madde ve cisimler

**Kemler (tehlike) sayısı:**

30

**EMS - numarası:**

F-A,S-I

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

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)**

0

**Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

**UN "Model Düzenleme":**UN2211, POLİMERİK BONCUKLAR, GENLEŞEBİLİR,  
alevlenir buhar yayar, 9, III**Bölüm 15: Mevzuat bilgisi****15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: 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.

**Eğitim ile ilgili bilgiler**

Bütün işçilere, ürünleri muamele, depolama ve dönüştürme güvenliği hakkında, mevcut bilgilere uygun olarak uygun eğitim verilmesi gerekmektedir.

(Devamı sayfa 10 'da)

TR

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

Baskı tarihi: 18.01.2018

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 18.01.2018

**Ticari adı:** Sconapor F1

(Sayfa 9 'nın devamı)

**Veri pusulasını düzenleyen bölüm:**



SustChem Engineering  
REACH and Chemical Services Department  
3rd Septemvriou 144  
Atina, Yunanistan  
Tel: +30 2108252510  
Fax: +30 2108252575  
e-mail: info@suschem.gr

**Kısaltmalar ve:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 1: Alevlenir sıvılar – Kategori 1  
Flam. Liq. 2: Alevlenir sıvılar – 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 sucul zararlılık – Kategori 2