



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

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

- 1.1 Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: **FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**
- 1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları  
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması
- 1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları
- Üretici / Teslimatı yapan:  
Betek Boya ve Kimya Sanayi A.Ş.  
G.O.S.B. Tembelova Alani 3200 Sokak No:3206  
41400 Gebze/Kocaeli/Türkiye  
Tel: 00 90 262 678 30 00  
Fax: 00 90 262 641 21 68  
SeymaNur.Bektas@betek.com.tr
- Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: Ar-Ge Departmanı
- 1.4 Acil telefon numarası 0090 262 678 30 00

### 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.



GHS08 Sağlık zararlılığı

Asp. Tox. 1 H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.



GHS09 Çevre

Aquatic Chronic 2 H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.



GHS07

STOT SE 3 H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

- 2.2 Etiket bilgileri

· Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.  
(Devamı sayfa 2 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 1 'nin devamı)

**Zararlılık İşaretleri**

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

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

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) aromatikler (Not P)\*

**Zararlılık İfadesi**

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

**Önlem İfadesi**

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.

P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/ doktoru arayın.

P331 Kusturmayın.

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.

**2.3 Diğer zararlar****PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:****İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

|            |  |         |
|------------|--|---------|
| 64742-82-1 | Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) aromatikler (Not P)* | %50-100 |
|            | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336              |         |

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

TR

(Devamı sayfa 3 'da)

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 2 'nın devamı)

## Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

- **4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**
- **Genel uyarılar:** Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.
- **Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.
- **Cilde temas ettikten sonra:** Derhal suyla yıkayınız.
- **Gözlere temas ettikten sonra:**  
Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
- **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:**  
CO<sub>2</sub>, 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**
- **Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.

## 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 atflar**  
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.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**  
Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.

(Devamı sayfa 4 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 3 'nın devamı)

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

- 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**
- **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
- **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**  
Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.
- **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:** Gerekli değildir.
- **Elleri koruyucu:**



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 lüzum 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.
  - **Gözleri koruyucu:**



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

TR

(Devamı sayfa 5 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 4 'nın devamı)

**Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| <b>Bıçım:</b>     | Sıvı şekilde       |
| <b>Renk:</b>      | Şeffaf             |
| <b>Koku:</b>      | Cinsine göre tipik |
| <b>Koku eşiği</b> | Belirli değil.     |

**pH - değeri:** Belirli değil.

**Durum değişikliği**

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Erime noktası/donma noktası</b>            | -15 °C            |
| <b>İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı</b> | Belirlenmemiştir. |

**Parlama noktası** 41 °C

**Alevlenirlik (katı, gaz)** Uygulanamaz.

**Tutuşma ısısı:** 265 °C

**Bozunma sıcaklığı** Belirli değil.

**Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı** Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

**Patlayıcı özellikler** Ürünün patlama tehlikesi yoktur, ancak patlama tehlikesi olan Buhar/Hava karışımlarının oluşması mümkündür.

**Patlama sınırları:**

|             |           |
|-------------|-----------|
| <b>Alt:</b> | 0,6 Vol % |
| <b>Üst:</b> | 6,5 Vol % |

**Buhar basıncı:** Belirli değil.

**Yoğunluk:** Belirlenmemiştir.

**Bağıl yoğunluk** Belirli değil.

**Buhar yoğunluğu** Belirli değil.

**Buharlaşma hızı** Belirli değil.

**Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:** Belirli değil.

**Dağılım katsayısı: n-oktanol/su** Belirli değil.

**Akışkanlık**

**Dinamik:** Belirli değil.

**Kinematik:** Belirli değil.

**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.

(Devamı sayfa 6 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 5 'nin devamı)

- **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.
- **Asli tahriş edici etkisi:**
- **Cilt aşınması/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Solumun yolları veya cilt hassaslaşması** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
- **CMR-etkileri (kanserojenite, 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**  
Solumun yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

**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 çok zehirli
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:**  
Suyu tehdit sınıfı 1 ( ): suyu hafif tehdit edicidir  
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.  
Duran ve akan sulara balıklar ve plankton için de zehirlidir.  
Suda yaşayan organizmalar için çok zehirlidir.
- **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.
- **12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

TR

(Devamı sayfa 7 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016




**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 6 'nın devamı)

**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri**

- **13.1 Atık işleme yöntemleri**
- **Tavsiye:** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
- **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi**

|   |  |
|---|--|
| · <b>14.1 UN Numarası</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                     | UN1300   |
| · <b>14.2 UN uygun taşımacılık ismi</b><br>· <b>ADR</b><br>· <b>IMDG</b><br>· <b>IATA</b> | 1263 BOYA İLE İLGİLİ MALZEME, special provision 640E<br>TURPENTINE SUBSTITUTE, MARINE POLLUTANT<br>TURPENTINE SUBSTITUTE |
| · <b>14.3 Taşımacılık zararları</b><br>· <b>ADR</b>                                       |  |
|        |  |
| · <b>sınıfı</b><br>· <b>Tehlike pusulası</b>  | 3 (F1) Alevlenebilir sıvılar<br>3  |
| · <b>IMDG</b>   |  |
|        |  |
| · <b>Class</b><br>· <b>Label</b>  | 3 Alevlenebilir sıvılar<br>3   |
| · <b>IATA</b>   |  |
|        |  |
| · <b>Class</b><br>· <b>Label</b>  | 3 Alevlenebilir sıvılar<br>3   |
| · <b>14.4 Ambalaj grubu</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                   | III  |

(Devamı sayfa 8 'da)



**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 7 'nin devamı)

|  |  |
|--|--|
| · 14.5 Çevresel zararlar                                       | Ürün çevreye zararlı maddeler içerir: Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) aromatikler (Not P)* |
| · Marine pollutant:  | Hayır  |
| · Etiketleme özel (ADR):                                       | Sembol (balık ve ağaç)<br>Sembol (balık ve ağaç)   |
| · 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   |
| · İstisnai miktarlar (EQ)                                      | Kod: E1<br>İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml<br>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<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml                   |
| · UN "Model Düzenleme":  | UN1263, BOYA İLE İLGİLİ MALZEME, special provision 640E, 3, III  |

**Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**

- 15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat
- 2012/18/EU sayılı Direktifi
- Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - alt seviye 200 t
- Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - üst seviye 500 t
- 1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-XVII Conditions of restriction: 3
- 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**
- H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
- H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

(Devamı sayfa 9 'da)



**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan  
"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması  
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Hazırlama tarihi: 19.03.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 03.05.2016

**Ticari adı: FILLI BOYA FINE SENTETİK TİNER**  
**FILLI BOYA FINE SYNTHETIC THINNER**  
**FILLI BOYA ФИНЕ СИНТЕТИЧЕСКИЙ РАСТВОРИТЕЛЬ**

(Sayfa 8 'nin devamı)

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

**Kısaltmalar ve:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3

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

TR