



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- 1.1 Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: **Filli Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH**
- 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. 2 H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Cilt tahrişine yol açar.

Eye Irrit. 2 H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

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.
- Zararlılık İşaretleri



GHS02



GHS07

- Uyarı Kelimesi Tehlike
- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:
etil asetat

(Devamı sayfa 2 'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: FİLLİ BOYA SUPER AKRİLİK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH

(Sayfa 1' nin devamı)

Zararlılık İfadesi

- H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

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.
- P241 Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/aydınlatma ekipman kullanın.
- P303+P361+P353 CİLT [veya saç] ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].
- P305+P351+P338 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.
- 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:**

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	etil asetat Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	%10-25
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	ksilen Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	%10-25
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-bütül asetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	%2,5-10
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-metoksi-1-metiletasetat Flam. Liq. 3, H226	%2,5-10

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.
- 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. Şikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.

(Devamı sayfa 3 'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: Filli Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH

(Sayfa 2'nin devamı)

- **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.
- **Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler:** Sıkma su
- **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/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, 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.
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 alınız.
- **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Serin bir yerde muhafaza ediniz.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**
Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.
- **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

TR

(Devamı sayfa 4'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: **Filli Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH**

(Sayfa 3 'nın devamı)

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:**

141-78-6 etil asetat

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 1468 mg/m³, 400 ppm
Uzun zaman değeri: 734 mg/m³, 200 ppm

1330-20-7 ksilen

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

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

123-86-4 n-bütül asetat

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

108-65-6 2-metoksi-1-metiletilasetat

MMSD (TR) Kısa zaman değeri: 550 mg/m³, 100 ppm
Uzun zaman değeri: 275 mg/m³, 50 ppm
Deri

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 550 mg/m³, 100 ppm
Uzun zaman değeri: 275 mg/m³, 50 ppm
Skin

- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolü**Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Gözlerinize değmesinden kaçınınız.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

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

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.

(Devamı sayfa 5 'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: Filleri Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH

(Sayfa 4 'nın devamı)

· 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 sürelerle riayet edilmelidir.

· Gözleri koruyucu:

Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

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

Sıvı şekilde

Renk:

Ürün adına göre

· Koku:

Karakteristik

· Koku eşiği

Belirli değil.

· pH - değeri:

Belirli değil.

· Durum değişikliği**Erime noktası/donma noktası**

Belirlenmemiştir.

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı

Belirlenmemiştir.

· Parlama noktası

-1 °C

· Alevlenirlik (katı, gaz)

Uygulanamaz.

· 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:**Alt:**

Belirli değil.

Üst:

Belirli değil.

· Buhar basıncı:

Belirli değil.

· Yoğunluk:

Belirlenmemiştir.

· 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.

(Devamı sayfa 6 'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: **Filli Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH**

(Sayfa 5 'nın devamı)

· Akışkanlık	
Dinamik:	Belirli değil.
Kinematik:	Belirli değil.
· Çözücü madde oranı:	
Organik çözücü madde:	%49,8
VOC (CE)	49,80 %
· 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)
- | | | |
|------------------|------|----------------------|
| 1330-20-7 ksilen | | |
| Ağızdan | LD50 | 4.300 mg/kg (rat) |
| Ciltten | LD50 | 2.000 mg/kg (rabbıt) |
- Asli tahriş edici etkisi:
 - Cilt aşınması/tahrişi
Cilt tahrişine yol açar.
 - Ciddi göz hasarları/tahrişi
Ciddi göz tahrişine yol açar.
 - 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.

TR

(Devamı sayfa 7 'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: **Filli Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH**

(Sayfa 6'nın devamı)



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.
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:**
Suyu tehdit sınıfı 2 (0): suyu tehdit edicidir
Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.
- **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:** Ev çöpüyle beraber taşıya edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Taşfyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

- | | |
|---|-----------------------------------|
| · 14.1 UN Numarası | |
| · ADR, IMDG, IATA | UN1263 |
| · 14.2 UN uygun taşımacılık ismi | |
| · ADR | 1263 BOYA, special provision 640D |
| · IMDG, IATA | PAINT |
| · 14.3 Taşımacılık zararları | |
| · ADR | |
|  | |
| · sınıfı | 3 (F1) Alevlenebilir sıvılar |
| · Tehlike pusulası | 3 |
| · IMDG, IATA | |
|  | |
| · Class | 3 Alevlenebilir sıvılar |

(Devamı sayfa 8 'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: **Filli Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH**

(Sayfa 7'nin devamı)

· Label	3
· 14.4 Ambalaj grubu · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz.
· 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler · Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı): · EMS - numarası: · Stowage Category	Uyarı: Alevlenebilir sıvılar 33 F-E, <u>S-E</u> B
· 14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık	Uygulanamaz.
· Nakliyat/diğer bilgiler:	
· ADR · Sınırlı Miktarlar · İstisnai miktarlar (EQ)	5L Kod: E2 İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 500 ml
· Taşıma kategorisi · Tünel kısıtlama kodu	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Düzenleme":	UN 1263 BOYA, SPECIAL PROVISION 640D, 3, II

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

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

· **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 Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Yönetmelik (EC) No 273/2004**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Yönetmelik (EC) No 111/2005**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

(Devamı sayfa 9'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 07.10.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 07.10.2022

Ticari adı: Filleri Boya SUPER AKRILIK MAT-40 VERNİK 10+1 SMOOTH

(Sayfa 8 'nın devamı)

· **Ulusal hükümler:**

· **Çalıştırma tahdidi ile ilgili uyarılar:**

Sınıf	% olarak oran
NK	49,8

· **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirme:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirme 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**

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H332 Solunması halinde zararlıdır.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

· **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. 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4

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

Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2

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