

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 1 nin 10

**BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği****1.1. Madde/Karışımın kimliği**

FLOORTOP

**1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları****Maddenin/Karışımın kullanımı**

Temizlik için

Sadece mesleki kullanıcılar/uzmanlar içindir.

**Tavsiye edilmeyen kullanımlar**

Bilgi bulunmamaktadır.

**1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**

Şirket adı:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Cadde:	Taunusstraße 19	
Şehir:	D-80807 München	
Telefon:	+49/89/350608-0	Telefaks: +49/89/350608-47
E-Posta:	info@dr-schnell.de	
Temas kurulacak kişi:	Josef Feuerstein	Telefon: +49/89/350608-46
E-Posta:	sdb@dr-schnell.de	
İnternet:	www.dr-schnell.de	
Sorumlu Bölüm:	Labor	

**1.4. Acil durum telefon****numarası:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:

GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

**BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması****2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması****Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)**

Bu müstahzar, 27092 sayılı T.M.M.S.A.E. Yönetmeliğine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

**2.2. Etiket unsurları****Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)****Belirli karışımların özel etiketlenmesi**

EUH210

Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

**2.3. Diğer zararlar**

Bu preparasyondaki maddeler, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmak için gerekli kriterleri karşılamamaktadırlar.

**BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi****3.2. Karışımlar**

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 2 nin 10

**Tehlikeli bileşenler**

CAS No.	Kimyasal ismi			Miktar
	EC No.	Endeks No.	REACH No.	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)			
64-17-5	Etanol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Alev. Sivi 2, Göz Tah. 2; H225 H319			
68439-46-3	Alcohol ethoxylate C9-C11			1 - < 5 %
			01-2119980051-45	
	Akut Tok. 4, Göz Tah. 2; H302 H319			
25265-71-8	Oxydipropanol			< 0,1 %
	246-770-3		01-2119456811-38	

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bakınız.

**Diğer Bilgiler**

Deterjanlar hakkında 648/2004 no.lu yönetmelik (AB)  
5 % - < 15 % noniyonik tensidler  
kokulu maddeler: Sitronellol, Sitral, Limonenler, Linalool  
Benzisothiazolinonlar, Metilisothiazolinonlar

**BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri****4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması****Solunması halinde**

Solunum şikayetlerinde veya solunum durmasında yapay teneffüs uygulayın. Tıbbi tedavi gereklidir.  
Kazazedeyi tehlike alanından uzaklaştırın. Temiz hava sağlayın.  
Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.

**Deriyle teması halinde**

Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.  
Kontamine giysileri derhal çıkarın ve emniyetli bir şekilde uzaklaştırın.  
Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

**Gözlerle teması halinde**

Göz ile teması halinde gözü 10 ila 15 dakika akan su ile yıkayın ve göz doktoruna başvurun. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli çalkalayın.  
Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.

**Yutulması halinde**

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için. KusturMAYIN.  
Hemen bir doktor çağırın. Veri sayfasını yanınızda bulundurun.

**4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler**

Söz konusu olduğu durumlarda oluşan belirtiler ve etkiler bölüm 11'de ya da bölüm 4.1'de nüfuz yollarında bulunabilir.  
Zehirlenme semptomları maruziyetten saatler sonra ortaya çıkabilirler.

**4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler**

Semptomatik tedavi. Bilgi bulunmamaktadır.

**BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri****5.1. Yangın söndürücüler**

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 3 nin 10

**Uygun söndürme maddesi**

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin. Su sisi. / alkole dayanıklı köpük. / Karbondioksit (CO2). / Kuru söndürücü madde.

**Uygun olmayan söndürme maddesi**

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

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

Tutuşabilir değildir.

Tehlikeli yanma ürünleri

Karbon oksitleri

Gazlar/buharlar, zehirli.

**5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

Patlaması ve/veya yanması halinde yayılan gazları solumayın.

Gerektiğinde Tam koruyucu giysi.

**Ek bilgi**

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın.

Buharlara su püskürtücüsü ile müdahale edin.

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

**BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler****6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Yeterli havalandırma sağlayın. Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın. Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın. Sigara içmeyin.

Yeterli havalandırma sağlayın.

Göz ve deri temasından kaçının.

Gerektiğinde Kayma riskini dikkate alın

**6.2. Çevresel önlemler**

Yüzeysel yayılmayı engelleyin (örn. set çekme veya yağ bariyerleri).

Güvenli ise sızıntıyı durdurun.

Kanalizasyona seyreltilmeden ulaşmasını engelleyin.

**6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller**

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin. Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

Su ile seyreltmek mümkündür.

Arta kalan miktarı bol miktarda su ile durulayın.

**6.4. Diğer bölümlere atıflar**

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13 Bakınız bölüm 13. Ve şahsi koruyucu ekipman için bölüm 8'e bakınız.

**BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama****7.1. Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

Açık maruziyette lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır. Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın. Bu bölümde belirtilen bilgilere ek olarak bölüm 8 ile 6.1'de de ilgili bilgiler bulunmaktadır.

**Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler**

Özel tedbirler gerekli değildir.

**Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi**

Yeterli havalandırma sağlayın.

Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin.

Göz ve deri temasından kaçının.

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 4 nin 10

Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.  
Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.  
Kimyasalların kullanımı ile ilgili genel hijyen önlemleri alınmalıdır.  
Kılavuzuna dikkat edin.  
Etiket üzerindeki kullanma talimatını dikkate alın.  
Çalışma yöntemlerini işletme talimatlarına dayalı olarak uygulayın.  
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.  
Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

**7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar****Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. Kilit altında muhafaza edin. Sadece yetkili personelin girebileceği yerlerde depolayınız. Kritik noktalarda yeterli havalandırma ve nokta formülü emme sağlayın. Ürünleri geçişlerde ve merdiven çıkışlarında muhafaza etmeyin.  
Ürünleri sadece orijinal ambalajında ve kapalı şekilde muhafaza edin.  
depolama ısısı: oda ısısında

**Uyumlu depolamaya ilişkin öneriler**

Özel tedbirler gerekli değildir.

**7.3. Belirli son kullanımlar**

Bilgi bulunmamaktadır.

**BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma****8.1. Kontrol parametreleri****Maruziyet limitleri**

CAS No.	Maddenin Adı	ppm	mg/m <sup>3</sup>	lif/cm <sup>3</sup>	Kategori	Özel İşaret
64-17-5	Etil alkol (Etanol)	1000	1900		TWA	

**8.2. Maruz kalma kontrolleri****Uygun mühendislik kontrolleri**

Açık maruziyette lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır. Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın. Yeterli havalandırma sağlayın.  
Bunu yerel hava çekimi veya genel atık hava ile elde edilebilir.  
İş yeri sınır değeri (AGW) aşıldığı durumlarda: Uygun solunum koruması kullanın.  
Sadece maruz kalma sınır değerleriniz belirtildiğinde geçerlidir.

**Koruyucu ve hijyen önlemleri**

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Cilt koruma planı hazırlayın ve bun uyun! Molalardan önce ve iş bitiminde ellerinizi ve yüzünüzü iyice yıkayın mümkünse duş alın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin. Kimyasalların kullanımı ile ilgili genel hijyen önlemleri alınmalıdır.  
Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.  
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.  
Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

**Göz/Yüz korunması**

Tavsiye: Sıkı kavrayan koruma gözlüğü. (EN 166)  
da Sıçramalar tehlikesi.

**Ellerin korunması**

Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı koruyucu eldivenler giymeye izin vardır. Kimyasal maddelere karşı koruyucu eldivenlerin tasarım seçimi, tehlikeli maddelerin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak iş yerine özel yapılmalıdır. Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir. Tavsiye edilir  
lastik eldivenler. (EN 374)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 5 nin 10

El koruyucu krem önerilir.

Testler yapılmamıştır.

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

**Cildin korunması**

Uygun koruyucu giysi giyin.

**Solunum sisteminin korunması**

Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin. Uygun kullanımda ve normal şartlarda solunum korunması gerekmemektedir.

İş yeri sınır değeri (AGW) aşıldığı durumlarda: Filtre A (EN 14387), tanımlama rengi kahverengi

Solunum cihazlarının kullanımı ile ilgili kurallarla (BGR 190) bağlantılı olarak, GefStoffV kullanım süresi sınırlamalarına uyun.

**Çevresel maruz kalma kontrolleri**

Bilgi bulunmamaktadır.

**BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	SIVI
Renk:	yeşil
Koku:	karakteristik

**Test yöntemi**

pH Değeri: ~8,5

**Fiziksel durum değişiklikleri**

Erime noktası: belirlenmemiş

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı: belirlenmemiş

Parlama noktası: 78 °C

Yanmaya devam etme kabiliyeti: Kendi kendini besleyen yanma yok

**Alevlenirlik**

Katı: belirlenmemiş

Gaz: belirlenmemiş

**Patlayıcı özellikler**

Ürün değildir: Patlayıcı.

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: 3,5 % hacim Etanol

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: 15 % hacim Etanol

**Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı**

Katı: belirlenmemiş

Gaz: belirlenmemiş

Bozunma sıcaklığı: belirlenmemiş

**Oksitleyici özellikler**

belirlenmemiş

Buhar basıncı: belirlenmemiş

Buhar basıncı: belirlenmemiş

Yoğunluk: 1,004 g/cm<sup>3</sup>

Yığın yoğunluğu: kullanılabilir değil

Suda çözünürlüğü: kolay çözülür., karıştırılabilir.

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 6 nin 10

**Diğer çözücüler içindeki çözünürlülüğü**  
belirlenmemiş

Dağılım katsayısı: belirlenmemiş  
Dinamik viskozite: belirlenmemiş  
Kinematik viskozite: belirlenmemiş  
Buhar yoğunluğu: belirlenmemiş  
Buharlaşma hızı: belirlenmemiş  
Çözücü içeriği: belirlenmemiş

**9.2. Diğer bilgiler**

Katı cisim içeriği: belirlenmemiş  
Karıstırılabilirlik: belirlenmemiş  
Yağda çözünürlük (g/l): belirlenmemiş  
İletkenlik: belirlenmemiş  
Yüzey gerilimi: belirlenmemiş

**BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime****10.1. Tepkime**

Gerçekleşmesi beklenilmemekte.

**10.2. Kimyasal kararlılık**

Uygun muhafaza ve kullanımda sağlamlığını korur.

**10.3. Zararlı tepkime olasılığı**

Tehlikeli reaksiyonlar bulunmamaktadır.

**10.4. Kaçınılması gereken durumlar**

Bakınız bölüm 7.  
Isınma, açık alevler, ateşleme kaynakları

**10.5. Kaçınılması gereken maddeler**

Aşırı yükseltgen madde ile temas etmesini önleyin.

**10.6. Zararlı bozunma ürünleri**

Bakınız bölüm 5.2  
Amacına uygun kullanımda ayrışım gerçekleşmez.

**BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler****11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi****Toksikokinetik, metabolizma ve dağılım**

Sağlığa etkisi ile ilgili olası ilave bilgiler için bölüm 2.1'e bakınız (Sınıflandırma).

**Akut toksisite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 7 nin 10

CAS No.	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
64-17-5	Etanol				
	oral	LD50 10410 mg/kg	Sıçan		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Tavşan		
	inhalatif (4 h) buhar	LC50 117-125 mg/l	Sıçan		
68439-46-3	Alcohol ethoxylate C9-C11				
	oral	LD50 >2000-5000 mg/kg			
	inhalatif (4 h) buhar	LC50 >20,1 mg/l			

**Tahriş ve aşındırma**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

**Hassaslaştırıcı etki**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

**Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

**Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

**Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

**Aspirasyon tehlikesi**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

**BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler****12.1. Toksikite**

Çevreye etkisi ile ilgili olası ilave bilgiler için bakınız bölüm 2.1 (Sınıflandırma).

CAS No.	Kimyasal ismi					
	Sucul toksisite	Doz	[h]   [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
64-17-5	Etanol					
	Akut balık toksisitesi	LC50 13000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 12340 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)	Daphnia magna	
68439-46-3	Alcohol ethoxylate C9-C11					
	Akut balık toksisitesi	LC50 11 mg/l	96 h			
	Akut alg toksisitesi	ErC50 1,1-10 mg/l	72 h	Skeletonema costatum		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 1-10 mg/l	48 h			

**12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik**

Bu karışımda bulunan sürfaktan deterjanlara ilişkin Düzenleme (EC) No. 648/2004'te bulunan biyo-çözünürlük kriterlerine uygundur. Bunu onaylayan belgeler, üye ülkelerin ilgili makamları için hazır tutulmaktadır ve sadece bu makamlara ya doğrudan istek üzerine veya bir deterjan üreticisinin isteği üzerine verilmektedir.

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 8 nin 10

**12.3. Biyobirikim potansiyeli**

Kullanılabilir veriler yok

**Bölme katsayısı n-oktanol/su**

CAS No.	Kimyasal ismi	Log Pow
64-17-5	Etanol	-0,35

**12.4. Toprakta hareketlilik**

Kullanılabilir veriler yok

**12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**

Kullanılabilir veriler yok

**12.6. Diğer olumsuz etkiler**

Kullanılabilir veriler yok

**Diğer Bilgiler**

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz.

**BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1. Atık işleme yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz. Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi. Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

Örneğin uygun yakma tesisi.

Örneğin uygun bir depoda muhafaza edin.

**Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası**

200129 AYRI TOPLANMIŞ FRAKSİYONLAR DAHİL BELEDİYE ATIKLARI (EVLERDEN KAYNAKLANAN VE BENZER TİCARİ, ENDÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR); Ayrı Toplanan Fraksiyonlar (15 01 Hariç); Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar; tehlikeli atık

**Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası**

150102 ATIK AMBALAJLAR İLEBAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLERİ, FİLTRE MALZEMELERİ VE KORUYUCU GIYSİLER; Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil); Plastik ambalaj

**Kirlenmiş ambalaj**

Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir. Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir. Kabı tamamıyla boşaltın.

Kontamine ambalajlar tamamen boşaltılmalıdır, uygun temizlik sonrası tekrar kullanılabilirler.

Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir.

**BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri****Karayolu nakliyatı (ADR/RID)****14.1. UN Numarası:** kullanılabilir değil**14.2. Uygun UN taşımacılık adı:** kullanılabilir değil**14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:** kullanılabilir değil**14.4. Ambalajlama grubu:** kullanılabilir değil**İç su yollarında nakliyat (ADN)****14.1. UN Numarası:** kullanılabilir değil**14.2. Uygun UN taşımacılık adı:** kullanılabilir değil**14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:** kullanılabilir değil**14.4. Ambalajlama grubu:** kullanılabilir değil**Denizyolu nakliyatı (IMDG)**



**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 9 nin 10

**14.1. UN Numarası:** kullanılabılır değil**14.2. Uygun UN taşımacılık adı:** kullanılabılır değil**14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:** kullanılabılır değil**Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN Numarası:** kullanılabılır değil**14.2. Uygun UN taşımacılık adı:** kullanılabılır değil**14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:** kullanılabılır değil**14.5. Çevresel zararlar**

ÇEVREYE ZARARLI: hayır

**14.6. Kullanıcı için özel önlemler**

Başka şekilde belirlenmemiş ise güvenli taşımayı yerine getirme ile ilgili genel önlemler alınmalıdır.

**14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık**

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

**BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri****15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı****AB yönetmelik bilgisi**

2010/75/AB (VOC): 2,956 % (29,8 g/l)

2004/42/AT (VOC): 2,96 % (29,838 g/l)

**Ek Bilgiler**

Dikkat edin: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

**Ulusal yönetmelik bilgisi**

Kullanım kısıtlamaları: Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D): 2 - su kirlenmesine neden olan

**15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi**

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

**BÖLÜM 16: Diğer bilgiler****Değişiklikler**

Revize edilmiş bölümler: 1, 2, 7, 11, 16

**Kısaltmalar ve akronimler**

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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)**

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**FLOORTOP**

Revize edildiği tarih: 15.03.2018

Ürün kodu: 70305\_CLP

Sayfa 10 nin 10

**Diğer Bilgiler**

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)