

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

- 1.1 Madde/Karışım kimliği:** 53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA
Diğer tanımlama araçları:
UFI: P381-EADH-XG0K-Q9YN
- 1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:**
Uygun kullanımlar: Yıkama tünelleri temizlik ürünü. Özel profesyonel kullanıcı kullanım.
Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Bu bölümde veya Bölüm 7.3 'te belirtilmeyen kullanımlar
- 1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri:**
ISTOBAL, S.A
AVDA. CONDE DEL SERRALLO, Nº10
46250 L'ALCUDIA - VALENCIA - ESPAÑA
Tel.: +34 96 299 79 40 - Faks: +34 96 299 79 91
istobal@istobal.com
https://www.istobal.com

Tarafından Türkiye'ye ithal edilmiştir: Alga Mümessilik ve Dış Ticaret AŞ
Barbaros Cad. No:69 Kat:2
Şerifali Bölgesi Yukarı Dudullu
Ümraniye/İstanbul
+902165264862
- 1.4 Acil durum telefon numarası:** +902165264862

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

- 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması:**
Resmi Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):
Bu ürünün sınıflandırması, RG.-11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik 'e göre yapılmıştır.
Akut Tok. 4: Akut Toksisite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4, H332
Göz Tah. 2: Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2, H319
Sıcul Akut 1: Sıcul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1, H400
Sıcul Kronik 3: Sıcul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3, H412
- 2.2 Etiket unsurları:**
Resmi Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):
Dikkat

Zararlılık ifadeleri:
Akut Tok. 4: H332 - Solunması halinde zararlıdır.
Göz Tah. 2: H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.
Sıcul Kronik 1: H410 - Sıcul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
Önlem ifadeleri:
P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P264: Kullandıktan sonra yıkayarak iyice temizleyiniz.
P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P280: Koruyucu eldiven/Koruyucu kıyafet/Göz koruyucu/koruyucu ayakkabi kullanın.
P304+P340: SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASı HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P501: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun bertaraf
- İlave bilgi:**

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI (Devam ediyor)

EUH208: 1,2-benzisotiyazol-3 (2H) -on, 2-metilundekanal, 4-ters-bütilsikloheksil asetat, Geraniol, Heksil cinnam-aldehid, Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) , Siklohegzen, Sitronellol içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

UFI: P381-EADH-XG0K-Q9YN

2.3 Diğer zararlar:

Ürün, PBT / vPvB kriterlerine uygun değildir

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler:

Geçerli değil

3.2 Karışımlar:

Kimyasal tanımlama: Glikol eterler, boyalar, sürfaktanlar ve parfümlerden oluşan su bazlı karışım.

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

RG-13/12/2014-29204-ZARARLI MADDELER VE KARIŞIMLARA İLİŞKİN GÜVENLİK BİLGİ FORMLARI HAKKINDA YÖNETMELİĞİN üçüncü maddesine göre ürün şunları içerir:

Kimlik	Kimyasal adı/sınıflandırma		Konsantrasyon
CAS: 160901-19-9 EC: Geçerli değil Index: Geçerli değil	Alkoller, C12-13- dalı ve lineer, etoksillenmiş (>= 2.5 mol EO) ¹		
	SEA	Göz Tah. 2: H319; Sucul Akut 1: H400; Sucul Kronik 3: H412 - Dikkat	50 - <75 %
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Index: 603-014-00-0	2-bütoksietanol ¹		
	SEA	Akut Tok. 4: H302+H332; Cilt Tah. 2: H315; Göz Tah. 2: H319 - Dikkat	5 - <10 %
CAS: 137-16-6 EC: 205-281-5 Index: Geçerli değil	Sodyum N-lauroylsarcosinate ¹		
	SEA	Akut Tok. 2: H330; Cilt Tah. 2: H315; Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike	2,5 - <5 %
CAS: 142-31-4 EC: 205-535-5 Index: Geçerli değil	Sodyum oktil sülfat ¹		
	SEA	Cilt Tah. 2: H315; Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike	1 - <2,5 %
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 Index: Geçerli değil	4-ters-bütilsikloheksil asetat ¹		
	SEA	Cilt Hassas. 1B: H317 - Dikkat	<1 %
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Geçerli değil	Sitronellol ¹		
	SEA	Cilt Hassas. 1B: H317; Cilt Tah. 2: H315; Göz Tah. 2: H319 - Dikkat	<1 %
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Index: Geçerli değil	Heksil cinnam-aldehid ¹		
	SEA	Cilt Hassas. 1B: H317; Sucul Akut 1: H400; Sucul Kronik 2: H411 - Dikkat	<1 %
CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0 Index: Geçerli değil	2-metilundekanal ¹		
	SEA	Cilt Hassas. 1B: H317; Cilt Tah. 2: H315; Sucul Akut 1: H400; Sucul Kronik 1: H410 - Dikkat	<1 %
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-096-00-2	Siklohegzen ¹		
	SEA	Alev.Sıvı 3: H226; Asp. Tok.1: H304; Cilt Hassas. 1: H317; Cilt Tah. 2: H315; Sucul Akut 1: H400; Sucul Kronik 3: H412 - Tehlike	<1 %
CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Index: 603-241-00-5	Geraniol ¹		
	SEA	Cilt Hassas. 1: H317; Cilt Tah. 2: H315; Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike	<1 %
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2 Index: Geçerli değil	Difenil eter ²		
	SEA	Göz Tah. 2: H319 - Dikkat	<1 %

¹ GÜVENLİK BİLGİ FORMLARININ HAZIRLANMASI İÇİN GEREKLİLİKLER'de yer alan kriterleri karşılayan, sağlık ve çevre için tehlike oluşturan maddeler

² İş yeri maruz kalma limiti olan madde

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ (Devam ediyor)

Kimlik	Kimyasal adı/sınıflandırma	Konsantrasyon
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Index: 613-088-00-6	1,2-benzisotiyazol-3 (2H) -on ¹	
SEA	Akut Tok. 4: H302; Cilt Hassas. 1: H317; Cilt Tah. 2: H315; Göz Hsr. 1: H318; Sucul Akut 1: H400 - Tehlike	
CAS: 55965-84-9 EC: Geçerli değil Index: 613-167-00-5	Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) ¹	
SEA	Akut Tok. 2: H310+H330; Akut Tok. 3: H301; Cilt Aşnd. 1B: H314; Cilt Hassas. 1A: H317; Sucul Akut 1: H400; Sucul Kronik 1: H410 - Tehlike	

¹ GÜVENLİK BİLGİ FORMLARININ HAZIRLANMASI İÇİN GEREKLİLİKLER'de yer alan kriterleri karşılayan, sağlık ve çevre için tehlike oluşturan maddeler

² İş yeri maruz kalma limiti olan madde

Maddelerin tehlike düzeyi ile ilgili daha geniş bilgi için 11, 12 ve 16. başlıklara bakınız.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması:

Bir zehirlenme sonucundaki belirtiler maruz kalmanın üzerinden zaman geçtikten sonra ortaya çıkabilir, bu nedenle tereddüt edildiği takdirde, kimyasal ürüne doğrudan maruz kalma veya rahatsızlığın devam etmesi durumunda bu ürünün GBF'sini göstermek suretiyle tıbbi yardım talebinde bulununuz

Solunum:

Etkilenen kişiyi maruz kalınan bölgeden temiz havaya çıkarın ve yatar pozisyonda tutun. Solunum ve kalp durması gibi ciddi durumlarda, acil tıbbi müdahale gerekecek ve yapay solunum teknikleri uygulanacaktır (suni teneffüs, kalp masajı, oksijen verme, vs.)

Deri ile temas:

Deriyle temas ettiğinde tehlikeli olarak sınıflandırılmış bir ürün olmamakla birlikte, deriyle temas etmesi durumunda maddenin bulaştığı giysilerin ve ayakkabıların çıkarılması, derinin temizlenmesi veya gerekirse etkilenen kişiye bol soğuk su ve nötr sabunla duş aldırılması önerilmektedir. Etkilenme ciddi düzeydeyse doktora başvurunuz.

Göz ile temas:

Ortam sıcaklığında bol suyla gözleri en az 15 dakika durulayınız. Etkilenen kişinin gözlerini ovuşturmasını veya kapamasını engelleyiniz. Kazaya uğrayan kişi kontak lens kullanıyorsa ve lensler göze yapışmış değilse çıkarılmaları gerekir, aksi takdirde daha fazla zarar görülebilir. Her durumda, yıkama işleminden sonra, ürün GBF'i ile birlikte mümkün olduğunca hızlı bir şekilde doktora başvurulması gerekir.

Ağız/solunum yoluyla:

Kusturmayınız, kusma durumu olursa o anda nefes almasını önlemek için başı öne doğru eğiniz. Etkilenen kişiyi yatar pozisyonda tutunuz. Yutmadan etkilenmiş olabileceği için ağızını ve boğazını su ile çalkalayınız.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler:

Akut ve geciken etkiler 2. ve 11. kısımlarda belirtilmiştir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gerektirecek belirtiler:

Geçerli değil

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler:

Uygun söndürücü maddeler:

Ürün yanıcı maddeler içeren, depolama, işleme ve normal kullanım koşulları altında yanıcı değildir. Yanlış kullanım veya depolama sonucu yangın durumunda, Yangın Korunma Tesisleri Yönetmeliği'ne uygun olarak tercihen polivalan toz yangın söndürücüler (ABC tozu) kullanınız.

Uygun olmayan söndürücü maddeler:

Yüksek basınçlı su kullanmayınız.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Yanma veya termik bozunma sonucunda, yüksek derecede zehirli olabilen, sağlık için yüksek risk oluşturabilecek tepkime alt ürünleri üretir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ (Devam ediyor)

Yangının büyüklüğüne bağlı olarak, tam koruyucu giysi ve bireysel solunum ekipmanı kullanmak gerekebilir. Asgari acil durum olanakları ve ekipmanları mevcut olmalıdır (yangın battaniyeleri, portatif ilk yardım çantası,...)

Diğer bilgiler:

Kaza ve diğer acil durumlarda Dahili Acil Durum Planı'na ve GBF'ye uygun olarak hareket ediniz. Herhangi bir kıvılcım kaynağını ortadan kaldırınız. Yangın durumunda, yüksek sıcaklık dolayısıyla tutuşma, patlama veya harlama ihtimali bulunan kapları ve tankları soğutunuz. Yangın söndürmede kullanılan ürünlerin sulu ortama dökülmesine izin vermeyiniz.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri:

Acil durum personeli olmayanlar için:

Bu işi yapacak kişiler için ilave bir tehlike oluşturmuyorsa kaçakları izole ediniz. Bölgeyi boşaltınız ve korunmasız kişileri uzak tutunuz. Dökülen ürünün temas ihtimali karşısında kişisel korunma elemanlarının kullanımı zorunludur (Bakınız başlık 8). Öncelikli olarak, havalandırma veya tesirsiz hale getiren bir ürün kullanarak alevlenir buhar-hava karışımlarının oluşmasını önleyiniz. Tutuşma kaynaklarını ortadan kaldırınız. Üzerinde statik elektrik oluşabilecek bütün iletken yüzeylerini birbirleriyle bağlayarak ve topraklayarak elektrostatik yükleri ortadan kaldırınız.

Acil durumda müdahale eden kişiler için:

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız. Bakınız başlık 8.

6.2 Çevresel önlemler:

Ne olursa olsun su ortamına herhangi bir dökülmeye izin vermeyiniz. Emilen ürünü hava geçirmez kaplarda tutunuz. Halkın veya çevrenin maruz kalması durumlarında yetkili kurumlara durumu bildiriniz.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Şunlar önerilir:

Döküleni kumla veya inert bir emiciyle temizleyiniz ve güvenli bir yere naklediniz. Talaşla veya diğer yanıcı emicilerle emdirmeyiniz. Ortadan kaldırılması ile ilgili konular için 13. başlığa bakınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar:

8. ve 13. Başlıklara bakınız.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

A.- Güvenli kullanım için öneriler

Sağlık, güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve işyerlerinde alınacak tedbirlerle ilişkin 12.8.2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesi ve 6.8.2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesine göre çalışma usulleri ve örgütsel önlemleri hükümlerine uygun olarak hareket edilmeli, işyerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir. Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için endüstriyel hijyen standartlarına uyulması zorunludur. Dökülmeleri ve atıkları kontrol altında tutarak güvenli metodlarla ortadan kaldırınız (başlık 6)

B.- Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar

Tutuşma kaynaklarının olduğu yerde alevlenir buhar/hava karışımları oluşturabilecek alevlenir maddeler içerdiği için ürünün buharlaşmasından kaçınınız. Tutuşma kaynaklarını (cep telefonu, kıvılcım...) kontrol altında tutunuz ve elektrostatik yüklerin oluşmasını önlemek için düşük hızlarda taşıyınız. Kaçınılması gereken şartlar ve konularla ilgili olarak 10. başlığa bakınız.

C.- Hijyen önlemleri

Kullanırken bir şey yiyip içmeyin ve daha sonra uygun temizlik ürünleriyle ellerinizi temizleyiniz.

D.- Çevreye dair tehlikeleri önlemek için teknik tavsiyeler

Ürün çevre için tehlikeli olması nedeniyle, dökülme halinde önlem olarak kirlilik kontrol bariyerleri ve emici/absorban malzemelere yakın olacak şekilde kullanılması tavsiye edilir.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

A.- Saklama koşulları

Minimum sıcaklık: 0 °C

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA (Devam ediyor)

Maksimum sıcaklık: 45 °C

Maksimum süre: 12 Ay

B.- Genel depolama şartları.

Isı, radyasyon, statik elektrik kaynaklarından ve besinlere temastan kaçınınız. İlave bilgi için 10.5 başlığına bakınız.

7.3 Belirli son kullanımlar:

Daha önce belirtilen talimatlar hariç, bu ürünün kullanımıyla ilgili herhangi bir tavsiyenin yerine getirilmesi gerekmemektedir.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**8.1 Kontrol parametreleri:**

Çalışma yerinde kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

Resmi Gazete-12.08.2013-28733, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik:

Kimlik	Limit çevre değerleri
2-bütoksietanol	TWA (8 Saat) 20 ppm 98 mg/m ³
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STEL (15 Dak.) 50 ppm 246 mg/m ³

DNEL (İşçiler):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
Alkoller, C12-13- dallı ve lineer, etoksillenmiş (>= 2.5 mol EO) CAS: 160901-19-9 EC: Geçerli değil	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	2080 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	Geçerli değil	294 mg/m ³	Geçerli değil
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	89 mg/kg	Geçerli değil	125 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	1091 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Geçerli değil
Sodyum N-lauroylsarcosinate CAS: 137-16-6 EC: 205-281-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	20 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	Geçerli değil	70,53 mg/m ³	Geçerli değil
Sodyum oktil sülfat CAS: 142-31-4 EC: 205-535-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	4060 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	Geçerli değil	285 mg/m ³	Geçerli değil
Sitronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	327,4 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	10 mg/m ³	161,6 mg/m ³	10 mg/m ³
2-metilundekanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	100 mg/kg	Geçerli değil	10,46 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	352,63 mg/m ³	881,58 mg/m ³	36,89 mg/m ³	92,21 mg/m ³
Sikloheksen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	9,5 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	Geçerli değil	66,7 mg/m ³	Geçerli değil
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	12,5 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	Geçerli değil	161,6 mg/m ³	Geçerli değil
Difenil eter CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	25 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	14 mg/m ³	59 mg/m ³	7 mg/m ³
1,2-benzisotiazol-3 (2H) -on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	0,966 mg/kg	Geçerli değil
	Solumum	Geçerli değil	Geçerli değil	6,81 mg/m ³	Geçerli değil

DNEL (Nüfus):

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA (Devam ediyor)

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
Alkoller, C12-13- dallı ve lineer, etoksillenmiş (>= 2.5 mol EO) CAS: 160901-19-9 EC: Geçerli değil	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	25 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	1250 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	87 mg/m ³	Geçerli değil
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	6,3 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	89 mg/kg	Geçerli değil	75 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	426 mg/m ³	147 mg/m ³	59 mg/m ³	Geçerli değil
Sodyum N-lauroylsarcosinate CAS: 137-16-6 EC: 205-281-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	10 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	10 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	17,39 mg/m ³	Geçerli değil
Sodyum oktil sülfat CAS: 142-31-4 EC: 205-535-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	24 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	2440 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	85 mg/m ³	Geçerli değil
Sitronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	13,8 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	196,4 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	10 mg/m ³	47,8 mg/m ³	10 mg/m ³
2-metilundekanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Ağız yoluyla	25 mg/kg	Geçerli değil	5,23 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	50 mg/kg	Geçerli değil	5,23 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	86,96 mg/m ³	217,39 mg/m ³	9,1 mg/m ³	22,74 mg/m ³
Sikloheksen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	4,8 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	4,8 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	16,6 mg/m ³	Geçerli değil
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	13,75 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	7,5 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	47,8 mg/m ³	Geçerli değil
1,2-benzisotiazol-3 (2H) -on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	0,345 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	1,2 mg/m ³	Geçerli değil

PNEC:

Kimlik					
Alkoller, C12-13- dallı ve lineer, etoksillenmiş (>= 2.5 mol EO) CAS: 160901-19-9 EC: Geçerli değil	STP	10000 mg/L	Tatlı su		0,08 mg/L
	Toprak	1 mg/kg	Deniz suyu		0,008 mg/L
	Aralıklı	0,003 mg/L	Tortu (Tatlı su)		63,83 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)		6,38 mg/kg
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STP	463 mg/L	Tatlı su		8,8 mg/L
	Toprak	2,33 mg/kg	Deniz suyu		0,88 mg/L
	Aralıklı	26,4 mg/L	Tortu (Tatlı su)		34,6 mg/kg
	Ağız yoluyla	0,02 g/kg	Tortu (Deniz suyu)		3,46 mg/kg
Sodyum N-lauroylsarcosinate CAS: 137-16-6 EC: 205-281-5	STP	3 mg/L	Tatlı su		0,009 mg/L
	Toprak	0,008 mg/kg	Deniz suyu		0,001 mg/L
	Aralıklı	0,089 mg/L	Tortu (Tatlı su)		0,064 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)		0,006 mg/kg
Sodyum oktil sülfat CAS: 142-31-4 EC: 205-535-5	STP	1,35 mg/L	Tatlı su		0,136 mg/L
	Toprak	0,22 mg/kg	Deniz suyu		0,014 mg/L
	Aralıklı	Geçerli değil	Tortu (Tatlı su)		1,5 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)		0,15 mg/kg
4-ters-bütilsikloheksil asetat CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	STP	12,2 mg/L	Tatlı su		0,0053 mg/L
	Toprak	0,42 mg/kg	Deniz suyu		0,00053 mg/L
	Aralıklı	0,053 mg/L	Tortu (Tatlı su)		2,01 mg/kg
	Ağız yoluyla	0,06667 g/kg	Tortu (Deniz suyu)		0,21 mg/kg

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA (Devam ediyor)

Kimlik				
Sitronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	STP	580 mg/L	Tatlı su	0,002 mg/L
	Toprak	0,004 mg/kg	Deniz suyu	0 mg/L
	Aralıklı	0,024 mg/L	Tortu (Tatlı su)	0,026 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	0,003 mg/kg
2-metilundekanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	STP	10 mg/L	Tatlı su	0,00066 mg/L
	Toprak	0,0526 mg/kg	Deniz suyu	0,000066 mg/L
	Aralıklı	0,0018 mg/L	Tortu (Tatlı su)	0,265 mg/kg
	Ağız yoluyla	0,116 g/kg	Tortu (Deniz suyu)	0,0265 mg/kg
Siklohegzen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Tatlı su	0,014 mg/L
	Toprak	0,763 mg/kg	Deniz suyu	0,0014 mg/L
	Aralıklı	Geçerli değil	Tortu (Tatlı su)	3,85 mg/kg
	Ağız yoluyla	0,133 g/kg	Tortu (Deniz suyu)	0,385 mg/kg
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	STP	0,7 mg/L	Tatlı su	0,011 mg/L
	Toprak	0,017 mg/kg	Deniz suyu	0,001 mg/L
	Aralıklı	0,108 mg/L	Tortu (Tatlı su)	0,115 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	0,011 mg/kg
Difenil eter CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	STP	10 mg/L	Tatlı su	0 mg/L
	Toprak	0,018 mg/kg	Deniz suyu	0 mg/L
	Aralıklı	0,005 mg/L	Tortu (Tatlı su)	0,093 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	0,009 mg/kg
1,2-benzisotiazol-3 (2H) -on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Tatlı su	0,00403 mg/L
	Toprak	3 mg/kg	Deniz suyu	0,000403 mg/L
	Aralıklı	0,0011 mg/L	Tortu (Tatlı su)	0,0499 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	0,00499 mg/kg

8.2 Maruz kalma kontrolleri:
A.- Mesleki maruziyet kontrolleri

Ürün ilgili kullanım talimatlarında (15. Bölüm) belirtilen doz koşullarındaki konsantrasyonlarda kullanılırsa aşağıda Bölüm 8.2.'de SEYRELTİLMİYEN ÜRÜNLER için tanımlanan kişisel koruyucu ekipmanının kullanımı zorunlu değildir.

SEYRELTİLMİYEN ÜRÜNLERİN kullanımıyla ilgili tavsiye edilen güvenlik talimatları:

Kişisel korunmanın gerekli olduğu yerlerde kullanılacak donanım ve uygun koruma yöntemleri 02.07.2013 tarihli ve 28695 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik" uygun olarak tanımlanmıştır. İlgili yönetmeliklere ve şartlara uygun kişisel koruyucu donanım kullanıldığından emin olunuz. İlgili daha fazla bilgi için imalatçının verdiği bilgilendirici broşüre bakınız.

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve hayvan yeminden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Ellerinizi is bitiminde ve ise ara verince yıkayınız.

Göz ve deri ile direkt temasından kaçınınız.

Bu maddeyi kullanırken herhangi bir gıda maddesi yemeyin, içmeyiniz.

Sigara kullanmayınız.

Daha fazla bilgi için 7.1 başlığına bakınız.

B.- Solunum sisteminin korunması

Sis oluşması veya profesyonellerin maruz kalma sınırlarının aşılması halinde korunma ekipmanlarının kullanılması gerekecektir.

C.- Ellerin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Kimyasal korunma için tek kullanımlık eldiven (Malzeme: Nitril, Penetrasyon süresi: > 480 min, Kalınlık: 0,4 mm)		EN ISO 21420:2020	Yıpranma belirtileri gösteren eldivenleri değiştiriniz.

Ürün farklı materyallerin bir karışımı olduğu için, eldivenin ürüne dayanıklılığı önceden hatasız bir şekilde hesaplanamaz ve bu yüzden uygulanmadan önce kontrol edilmesi gerekir.

D.- Gözlerin korunması

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA (Devam ediyor)

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
 Yüzün zorunlu olarak korunması	Sıramalara ve/veya fırlamalara karşı panoramik gözlükler		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Üreticinin talimatlarına göre periyodik olarak günlük temizleyin ve dezenfekte edin.Sıçrama riski olması durumunda kullanılması önerilir.

E.- Cildin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Çalışma kıyafeti			Herhangi bir bozulma belirtisinde değiştirin. Uzun süreli maruziyet durumlarında, profesyonel/endüstriyel kullanımlar için tavsiye edilen ürün EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 normları uyarınca CE III 'tür.
	Kayma önleyici çalışma ayakkabısı		EN ISO 20347:2012	Herhangi bir bozulma belirtisinde değiştirin. Uzun süreli maruziyet durumlarında, profesyonel/endüstriyel kullanımlar için tavsiye edilen ürün EN ISO 20345:2012 ve EN 13832-1:2007 normları uyarınca CE III 'tür.

F.- Tamamlayıcı acil durum tedbirleri

Acil durum tedbiri	Standartlar	Acil durum tedbiri	Standartlar
 Acil durum duşu	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Göz Duşu	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Çevresel maruz kalma kontrolleri:

Yürürlükte olan Çevre Kanunu uyarınca ürünü ve ambalajını çevreye salıvermeyiniz. İlave bilgi için 7.1.D paragrafına bakınız.

Uçucu organik bileşikler:

20.12.2014 RG: 29211 SANAYİ KAYNAKLI HAVA KİRLİLİĞİNİN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ" kapsamında aşağıdaki özelliklere sahiptir:

U.O.B. (Besleme):	8,04 %ağırlık
U.O.B. Konsantrasyonu @ 20 °C:	82,92 kg/m ³ (82,92 g/L)
Ortalama karbon sayısı:	7,75
Ortalama molekül ağırlığı:	136,34 g/mol

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER
9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Tüm bilgiler için ürünün teknik kartına bakınız.

Fiziksel görünüm:

Fiziksel hal @ 20 °C:	Sıvı
Görünüm:	Saydam
Renk:	 Kırmızı
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği:	Geçerli değil *

Uçuculuk:

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	132 °C
Buhar basıncı @ 20 °C:	1984 Pa
Buhar basıncı @ 50 °C:	10461,08 Pa (10,46 kPa)
Buharlaşma hızı @ 20 °C:	Geçerli değil *

*Ürünün özelliği dolayısıyla geçerli değildir, tehlikelilik düzeyiyle ilgili karakteristik bilgi vermemektedir

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER (Devam ediyor)

Ürün karakterizasyonu:

Yoğunluk @ 20 °C:	1031 kg/m ³
Bağıl yoğunluk @ 20 °C:	1,031
Dinamik viskozite @ 20 °C:	Geçerli değil *
Kinematik viskozite @ 20 °C:	Geçerli değil *
Kinematik viskozite @ 40 °C:	Geçerli değil *
Konsantrasyon:	Geçerli değil *
pH:	7 - 8 (al 100 %)
Buhar yoğunluğu @ 20 °C:	Geçerli değil *
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su @ 20 °C:	Geçerli değil *
Çözünürlüğü su içinde @ 20 °C:	Geçerli değil *
Çözünürlük özelliği:	Geçerli değil *
Bozunma sıcaklığı:	Geçerli değil *
Erime noktası/donma noktası:	Geçerli değil *

Alevlenirlik:

Parlama noktası:	92 °C
Alevlenirlik (katı, gaz):	Geçerli değil *
Otomatik tutuşma sıcaklığı:	225 °C
Alt alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri:	Geçerli değil *
Üst alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri:	Geçerli değil *

Partikül özellikleri:

Eş değer ortalama çap:	Geçerli değil
------------------------	---------------

9.2 Diğer bilgiler:

Fiziksel tehlike sınıflarıyla ilgili bilgiler:

Patlayıcı özellikler:	Geçerli değil *
Oksitleyici özellikler:	Geçerli değil *
Metaller için aşındırıcı:	Geçerli değil *
Yanma ısı:	Geçerli değil *
Aerosoller - yanıcı bileşenlerin toplam yüzdesi (kütlece):	Geçerli değil *

Diğer güvenlik özellikleri:

Yüzeysel gerilim @ 20 °C:	Geçerli değil *
Kırılma indeksi:	Geçerli değil *

*Ürünün özelliği dolayısıyla geçerli değildir, tehlikelilik düzeyiyle ilgili karakteristik bilgi vermemektedir

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime:

Kimyasal ürün depolama teknik talimatlarına uyulması halinde tehlikeli tepkime beklenmemektedir. Bakınız başlık 7.

10.2 Kimyasal kararlılık:

Belirtilen depolama ve kullanım şartları altında kimyasal bakımdan kararlı.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı:

Belirtilen şartlar altında basınç veya aşırı sıcaklık üretebilecek tehlikeli tepkime beklenmemektedir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar:

Oda sıcaklığında kullanım ve depolama için geçerlidir:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME (Devam ediyor)

Çarpışma ve sürtünme	Havayla temas	Isınma	Güneş Işığı	Nem
Geçerli değil	Geçerli değil	Önlem	Önlem	Geçerli değil

10.5 Kaçınılması gereken maddeler:

Asitler	Su	Alev alıcı maddeler	Yanıcı maddeler	Diğerleri
Kuvvetli asitlerden kaçının	Geçerli değil	Doğrudan etkiden kaçınınız	Geçerli değil	Alkaliler veya güçlü bazlardan kaçının

10.6 Zararlı bozunma ürünleri:

Bozunma ürünlerini spesifik olarak öğrenmek için 10.3, 10.4 ve 10.5 başlıklarına bakınız. Bozunma şartlarına bağlı olarak, bunun sonucunda, kompleks kimyasal karışımlar salınabilir: karbondioksit (CO₂), karbonmonoksit ve diğer organik bileşikler.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi:

Zehirlilik özellikleri bakımından karışımla ilgili kendi başına deney bilgisi bulunmamaktadır

Glikol içerir, sağlık için tehlikeli etkileri olması muhtemeldir, bu nedenle buharının uzun süre solunmaması tavsiye edilir

Sağlık için tehlikeli etkiler:

Tekrar tekrar, uzun süre veya profesyonellerin maruz kalmasıyla ilgili olarak belirlenen limitlerin üzerindeki konsantrasyonlarda maruz kalma durumunda, maruz kalma yoluna bağlı olarak sağlık için olumsuz etkiler yaratabilir:

A- Yutma (akut etki):

- Akut toksite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Aşındırıcılık/Tahriş: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

B- Inhalasyon (akut etki):

- Akut toksite: Yüksek konsantrasyonlarına maruz kalınması baş ağrısına, bulantı, baş dönmesi, kusma, sersemlik ve ciddi durumlarda bilinç kaybı gibi merkezi sinir sisteminde baskıya yol açar.
- Aşındırıcılık/Tahriş: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

C- Cilt ve gözlerle temasta (akut etki):

- Ciltle temas: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Gözlerle temas: Temas sonrası göz hasarına yol açar.

D- Kanserojenik, Mutajenik ve Üreme için Toksikolojik etkileri:

- Karsinojenite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız. IARC: 2-bütoksietanol (3); Sikloheksen (3)
- Mutajenite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Üreme toksisitesi: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

E- Hassasiyet:

- Solunumsal: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Cilt ile ilgili: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

F- Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma:

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

G- Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma:

- Spesifik hedef organ sistemik zehirliliği-tekrarlanan dozda maruz kalma: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Cilt: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

H- Aspirasyon zararı:

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

Ek bilgi:

Geçerli değil

Ek bilgi:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Kimlik	Akut zehirlilik		Cins
2-bütoksietanol	LD50 oral	1200 mg/kg	Fare
CAS: 111-76-2	LD50 dermal	3000 mg/kg	Tavşan
EC: 203-905-0	LC50 solunum	11 mg/L (ATEi)	
Sodyum N-lauroylsarcosinate	LD50 oral	>5000 mg/kg	Fare
CAS: 137-16-6	LD50 dermal	Geçerli değil	
EC: 205-281-5	LC50 solunum	0,5 mg/L (ATEi)	
4-ters-bütilsikloheksil asetat	LD50 oral	3370 mg/kg	
CAS: 32210-23-4	LD50 dermal	Geçerli değil	
EC: 250-954-9	LC50 solunum	Geçerli değil	
Sitronellol	LD50 oral	3450 mg/kg	Fare
CAS: 106-22-9	LD50 dermal	2650 mg/kg	
EC: 203-375-0	LC50 solunum	Geçerli değil	
Heksil cinnam-aldehid	LD50 oral	3100 mg/kg	Fare
CAS: 101-86-0	LD50 dermal	3000 mg/kg	Tavşan
EC: 202-983-3	LC50 solunum	Geçerli değil	
2-metilundekanal	LD50 oral	>5000 mg/kg	Fare
CAS: 110-41-8	LD50 dermal	8300 mg/kg	Tavşan
EC: 203-765-0	LC50 solunum	Geçerli değil	
Siklohegzen	LD50 oral	4400 mg/kg	Fare
CAS: 5989-27-5	LD50 dermal	>5000 mg/kg	Tavşan
EC: 227-813-5	LC50 solunum	Geçerli değil	
Geraniol	LD50 oral	4200 mg/kg	Fare
CAS: 106-24-1	LD50 dermal	5100 mg/kg	Tavşan
EC: 203-377-1	LC50 solunum	Geçerli değil	
Difenil eter	LD50 oral	>5000 mg/kg	Fare
CAS: 101-84-8	LD50 dermal	7940 mg/kg	Tavşan
EC: 202-981-2	LC50 solunum	Geçerli değil	
1,2-benzisotiyazol-3 (2H) -on	LD50 oral	500 mg/kg	Fare
CAS: 2634-33-5	LD50 dermal	Geçerli değil	
EC: 220-120-9	LC50 solunum	Geçerli değil	
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	LD50 oral	64 mg/kg	Fare
CAS: 55965-84-9	LD50 dermal	87,12 mg/kg	Tavşan
EC: Geçerli değil	LC50 solunum	0,33 mg/L (4 h)	Fare

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

Ekotoksikolojik özelliklerle ilgili karışım hakkında kendi başına deneysel bilgi bulunmamaktadır

12.1 Toksisite:

Akut zehirlilik:

Kimlik	Konsantrasyon		Tür	Cins
Alkoller, C12-13- dallı ve lineer, etoksillenmiş (>= 2.5 mol EO)	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Balık
CAS: 160901-19-9	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Kabuklu
EC: Geçerli değil	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Yosun
2-bütoksietanol	LC50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Balık
CAS: 111-76-2	EC50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kabuklu
EC: 203-905-0	EC50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Yosun
Heksil cinnam-aldehid	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Balık
CAS: 101-86-0	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Kabuklu
EC: 202-983-3	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Yosun

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
2-metilundekanal	LC50 0,35 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Balık
CAS: 110-41-8	EC50 0,21 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kabuklu
EC: 203-765-0	EC50 0,11 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Yosun
Siklohegzen	LC50 0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Balık
CAS: 5989-27-5	EC50 0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kabuklu
EC: 227-813-5	EC50 Geçerli değil		
1,2-benzisotiyazol-3 (2H) -on	LC50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Balık
CAS: 2634-33-5	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Kabuklu
EC: 220-120-9	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Yosun
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	LC50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Balık
CAS: 55965-84-9	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Kabuklu
EC: Geçerli değil	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Yosun

Uzun süreli toksisite:

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
2-bütoksietanol	NOEC 100 mg/L	Danio rerio	Balık
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	NOEC 100 mg/L	Daphnia magna	Kabuklu
2-metilundekanal	NOEC Geçerli değil		
CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	NOEC 0,033 mg/L	Daphnia magna	Kabuklu

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik:

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Çözünürlülük	Biyoyözünebilirlik
2-bütoksietanol	BOİ5 0,71 g O2/g	Konsantrasyon 100 mg/L
CAS: 111-76-2	KOİ 2,2 g O2/g	Dönem 14 gün
EC: 203-905-0	BOİ5/KOİ 0,32	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir 96 %
2-metilundekanal	BOİ5 Geçerli değil	Konsantrasyon 100 mg/L
CAS: 110-41-8	KOİ Geçerli değil	Dönem 28 gün
EC: 203-765-0	BOİ5/KOİ Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir 68 %
Siklohegzen	BOİ5 Geçerli değil	Konsantrasyon 10 mg/L
CAS: 5989-27-5	KOİ Geçerli değil	Dönem 28 gün
EC: 227-813-5	BOİ5/KOİ Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir 71,4 %
Geraniol	BOİ5 Geçerli değil	Konsantrasyon 100 mg/L
CAS: 106-24-1	KOİ Geçerli değil	Dönem 21 gün
EC: 203-377-1	BOİ5/KOİ Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir 70 %
Difenil eter	BOİ5 Geçerli değil	Konsantrasyon 5,6 mg/L
CAS: 101-84-8	KOİ Geçerli değil	Dönem 20 gün
EC: 202-981-2	BOİ5/KOİ Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir 76 %
1,2-benzisotiyazol-3 (2H) -on	BOİ5 Geçerli değil	Konsantrasyon 100 mg/L
CAS: 2634-33-5	KOİ Geçerli değil	Dönem 28 gün
EC: 220-120-9	BOİ5/KOİ Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir 0 %

12.3 Biyobirikim potansiyeli:

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Biyobirikme potansiyeli
2-bütoksietanol	BCF 3
CAS: 111-76-2	POW Kaydı 0,83
EC: 203-905-0	Potansiyel Düşük
Heksil cinnam-aldehid	BCF 17
CAS: 101-86-0	POW Kaydı
EC: 202-983-3	Potansiyel Düşük

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Kimlik	Biyobirikme potansiyeli	
2-metilundekanal	BCF	
CAS: 110-41-8	POW Kaydı	5
EC: 203-765-0	Potansiyel	
Siklohegzen	BCF	660
CAS: 5989-27-5	POW Kaydı	4,83
EC: 227-813-5	Potansiyel	Yüksek
Geraniol	BCF	110
CAS: 106-24-1	POW Kaydı	3,56
EC: 203-377-1	Potansiyel	Yüksek
Difenil eter	BCF	196
CAS: 101-84-8	POW Kaydı	4,21
EC: 202-981-2	Potansiyel	Yüksek
1,2-benzisotiyazol-3 (2H) -on	BCF	2
CAS: 2634-33-5	POW Kaydı	1,45
EC: 220-120-9	Potansiyel	Düşük

12.4 Toprakta hareketlilik:

Kimlik	Absorpsiyon / Desorpsiyon		Uçuculuk	
2-bütoksietanol	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 111-76-2	Sonuç	Çok Yüksek	Kuru toprak	Hayır
EC: 203-905-0	Yüzey gerilimi	2,729E-2 N/m (25 °C)	Nemli toprak	Evet
2-metilundekanal	Koc	4000	Henry	Geçerli değil
CAS: 110-41-8	Sonuç	Düşük	Kuru toprak	Geçerli değil
EC: 203-765-0	Yüzey gerilimi	Geçerli değil	Nemli toprak	Geçerli değil
Siklohegzen	Koc	6324	Henry	Geçerli değil
CAS: 5989-27-5	Sonuç	Hareketsiz	Kuru toprak	Geçerli değil
EC: 227-813-5	Yüzey gerilimi	2,675E-2 N/m (25 °C)	Nemli toprak	Geçerli değil
Difenil eter	Koc	1960	Henry	Geçerli değil
CAS: 101-84-8	Sonuç	Düşük	Kuru toprak	Geçerli değil
EC: 202-981-2	Yüzey gerilimi	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Nemli toprak	Geçerli değil

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları:

Ürün, PBT / vPvB kriterlerine uygun değildir

12.6 Diğer olumsuz etkiler:

Tanımlanmamış

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık işleme yöntemleri:

Atık yönetimi (bertaraf etme ve değerlendirme):

Atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir. Yer üstü ve yer altı sularına, içme suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara, kanalizasyona karışmasını engelleyiniz. Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir. Ön arıtma olmaksızın ürün atık su akımlarına asla girmemelidir. Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması kesinlikle yasaktır. Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz. Güvenli elleçleme yöntemleri için 7. Bölümü inceleyiniz.

Atık yönetimi ile ilgili yasal hükümler:

13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Mük. Sayılı "ZARARLI MADDELER VE KARIŞIMLARA İLİŞKİN GÜVENLİK BİLGİ FORMLARI HAKKINDA YÖNETMELİK" kapsamında atık yönetimi ile ilgili kurum ve devlet hükümleri belirtilmiştir.

Mevzuatı: 02.04.2015 R.G. 29314 ATIK YÖNETİMİ YÖNETMELİĞİ

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Kara taşımacılığı (ADR/RID):

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ (Devam ediyor)

ADR 2021 ve RID 2021'a uygulanır:



- | | |
|--|--|
| 14.1 UN numarasını: | UN3082 |
| 14.2 Uygun UN taşımacılık adı: | ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (Alkoller, C12-13- dallı ve lineer, etoksillenmiş (≥ 2.5 mol EO)) |
| 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf (lar)ı: | 9 |
| Etiketler: | 9 |
| 14.4 Ambalajlama grubu: | III |
| 14.5 Çevresel zararlar: | Evet |
| 14.6 Kullanıcı için özel önlemler | |
| Özel hükümler: | 274, 335, 375, 601 |
| Tünellerde sınırlandırma kodu: | - |
| Fiziksel-kimyasal özellikler: | Bakınız bölüm 9 |
| LQ: | 5 L |
| 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: | Geçerli değil |

Deniz taşımacılığı (IMDG):

IMDG 40-20'e uygulanır:



- | | |
|--|--|
| 14.1 UN numarasını: | UN3082 |
| 14.2 Uygun UN taşımacılık adı: | ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (Alkoller, C12-13- dallı ve lineer, etoksillenmiş (≥ 2.5 mol EO)) |
| 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf (lar)ı: | 9 |
| Etiketler: | 9 |
| 14.4 Ambalajlama grubu: | III |
| 14.5 Denizi kirleten madde: | Evet |
| 14.6 Kullanıcı için özel önlemler | |
| Özel hükümler: | 335, 969, 274 |
| EmS Kodları: | F-A, S-F |
| Fiziksel-kimyasal özellikler: | Bakınız bölüm 9 |
| LQ: | 5 L |
| Ayrıştırma grubu: | Geçerli değil |
| 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: | Geçerli değil |

Hava taşımacılığı (IATA/ICAO):

IATA/ICAO 2022'a uygulanır:



- | | |
|--|--|
| 14.1 UN numarasını: | UN3082 |
| 14.2 Uygun UN taşımacılık adı: | ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (Alkoller, C12-13- dallı ve lineer, etoksillenmiş (≥ 2.5 mol EO)) |
| 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf (lar)ı: | 9 |
| Etiketler: | 9 |
| 14.4 Ambalajlama grubu: | III |
| 14.5 Çevresel zararlar: | Evet |
| 14.6 Kullanıcı için özel önlemler | |
| Fiziksel-kimyasal özellikler: | Bakınız bölüm 9 |
| 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: | Geçerli değil |

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ (Devam ediyor)

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:

Deterjanlar ve deterjanlarda kullanılan yüzey aktif maddeler hakkında tebliğ (23 Aralık 2010 PERŞEMBE, Sayı : 27794):

Bu yönetmelik uyarınca ürün şu şartları sağlar:

Bu müstahzarın içeriğindeki tensoaktif maddeler deterjanlar ve deterjanlarda kullanılan yüzey aktif maddeler tebliğinde belirtilen biyolojik bozunma kriterlerine uygundur.

İlgili kullanım talimatları:

Una vez realizada la dilución en el Xtract mixing system, en centros de lavado se recomienda una dosificación alrededor de 25 mL/min. En puentes y trenes de lavado se recomienda una dosificación alrededor de 27 mL/min.

İçerik etiketi:

Bileşen	Konsantrasyon aralığı
Noniyonik yüzey aktif maddeleri	% (a/a) $\geq$ 30
Anyonik yüzey aktif maddeleri	5 $\leq$ % (a/a) $<$ 15
Parfümler	

Alerjen fragranslar: Geraniol (GERANIOL), Heksil cinnam-aldehid (HEXYL CINNAMAL), Linalol (LINALOOL), Siklohegzen (LIMONENE), Sitral (CITRAL), Sitronellol (CITRONELLOL).

Koruyucu maddeler: 1,2-benzisotiazol-3 (2H) -on (BENZISOTHIAZOLINONE), 2-metil-2H-izotiazol-3-on (METHYLISOTHIAZOLINONE), Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE).

Cleanright (www.cleanright.eu) © A.I.S.E.:



Çocuklardan uzak tutunuz.



Gözle temas ettirmeyiniz. Ürün gözle temas ederse bol suyla yıkayınız.



Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız.



Duyarlı veya yaralı cilde sahip kişiler ürünle uzun süreli temastan kaçınmalıdır.



Kullandıktan sonra kullanılan mekani havalandiriniz.

Belirli Zararlı Maddelerin, Karışımların Ve Eşyaların İmalatı, Piyasaya Arzı Ve Kullanımı Hakkında Kısıtlamalar (EK-17, vs...):

Bu sıvı maddeler veya karışımlar;

- Dekoratif eşyalarda, farklı görünüşlerle ışık veya renk efekti oluşturma amacıyla örneğin dekoratif lambalar ve kül tablasında,
- Oyunlarda ve şakalarda,
- Bir veya birden fazla kişi ile oynanan oyunlarda veya bu oyunlarda kullanılması planlanan herhangi bir eşyada, dekoratif amaçlarla bile olsa kullanılamaz.

Kişilerin veya çevrenin korunmasıyla ilgili özel hükümler:

Güvenlik Bilgi Formunda derlenmiş bilgilerin, bu ürünün idaresi, kullanımı, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili tehlikelerin önlenmesi için gerekli tedbirleri belirlemek amacıyla şartların tehlikelilik düzeyinin değerlendirilmesinde giriş bilgileri olarak kullanılması tavsiye edilmektedir

Diğer mevzuatlar:

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik

Zararlı Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu

Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik

Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği

Atık Yönetimi Yönetmeliği

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ (Devam ediyor)

15.2 Kimyasal Değerlendirmesi:

Tedarikçi kimyasal güvenlik değerlendirme yapmamıştır.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Güvenlik bilgi formu ile ilgili mevzuat:

Bu doküman, (AB) No 1272/2008 ve ISO 11014:2009 uyarınca, 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Riskleri yönetme yollarını ilgilendiren önceki güvenlik kartı ile ilgili değişiklikler.:

Geçerli değil

2 no'lu bölümde değerlendirilen yasal metin bölümleri:

H332: Solunması halinde zararlıdır.

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

H400: Sucul ortamda çok toksiktir.

H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

3 no'lu bölümde değerlendirilen yasal metin bölümleri:

Listelenen ifadeler ürünün kendisiyle ilgili değildir, yalnızca bilgi amaçlıdır ve 3. bölümde görülen münferit bileşenlerle ilgilidir

Resmî Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):

Akut Tok. 2: H310+H330 - Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda öldürücüdür.

Akut Tok. 2: H330 - Solunması halinde öldürücüdür.

Akut Tok. 3: H301 - Yutulması halinde toksiktir.

Akut Tok. 4: H302 - Yutulması halinde zararlıdır.

Akut Tok. 4: H302+H332 - Yutulduğunda veya solunduğunda zararlıdır.

Alev.Sıvı 3: H226 - Alevlenir sıvı ve buhar.

Asp. Tok.1: H304 - Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Cilt Aşnd. 1B: H314 - Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Cilt Hassas. 1: H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Cilt Hassas. 1A: H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Cilt Hassas. 1B: H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Cilt Tah. 2: H315 - Cilt tahrişine yol açar.

Göz Hsr. 1: H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.

Göz Tah. 2: H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.

Sucul Akut 1: H400 - Sucul ortamda çok toksiktir.

Sucul Kronik 1: H410 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Sucul Kronik 2: H411 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Sucul Kronik 3: H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Madde/karışımın güvenli kullanımına yönelik eğitim önerileri:

Bu ürünü kullanacak personelin karşılaşacağı çalışma tehlikelerini önleme ile ilgili olarak, bu Güvenlik Bilgi Formu yanı sıra ürün etiketinin anlaşılmasını ve yorumlanmasını kolaylaştırmak amacıyla asgari eğitim tavsiye edilmektedir

Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları:

<http://www.resmigazete.gov.tr/>

<https://kimyasallar.csb.gov.tr/>

Kısaltmalar ve akronimler:

SEA: RG.-11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

ADR: Tehlikeli Yükün Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması

IMDG: Denizlerde Tehlikeli yük Taşınmasına İlişkin düzenleme

IATA:Uluslar Arası Hava Taşımacılığı Birliği Tehlikeli Yük Mevzuatı

ICAO: Uluslararası Sivil Taşımacılık Organizasyonu Teknik Talimatları

KOI: Kimyasal oksijen gereksinimi

BOİ5: 5 gün sonra biyolojik oksijen gereksinimi

BCF: biyolojik yoğunluk faktörü

LD50: ölümcül doz 50

LC50: ölümcül konsantrasyon 50

EC50: etkin konsantrasyon 50

Log POW: oktanol-su ayrılım katsayısı logaritması

Koc: organik karbon ayrılım katsayısı

IARC: Uluslararası Kanser Araştırmaları Ajansı

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"e (RG.-13/12/2014-29204) uygun olarak hazırlanmıştır

53173XX_XTRACT ACTIVE MOUSSE SPA

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

Bu güvenlik bilgi formunda yer alan bilgiler Avrupa ve devlet düzeyinde geçerli mevzuata, kaynaklara ve teknik bilgilere dayanmaktadır ve kesinliği garanti edilmez. Bu bilgiler ürün özellikleriyle ilgili garanti sunmaz, yalnızca emniyet ile ilgili şartların bir açıklamasıdır. Bu ürünün kullanıcılarının izleyecekleri yöntemler ve çalışma şartları bizim bilgimiz ve kontrolümüz dışındadır ve kimyasal ürünlerin idaresi, depolanması, kullanımı ve bertaraf edilmesi ile ilgili mevzuat gereklerine uymak için gerekli önlemleri almak kullanıcının nihai sorumluluğundadır. Bu güvenlik bilgi formunda bilgiler yalnızca bu ürünle ilgilidir ve ürün belirtilen dışındaki amaçlar için kullanılmamalıdır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU SONU

Hazırlama Tarihi: 20.10.2021

Revizyon: 5.7.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2 (1 yerine geçer)

Sayfa N° 17/17