



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

- 1.1 **Madde/Karışım kimliği:** SECPRİME SC 400
Diğer tanımlama araçları:
Geçerli değil
- 1.2 **Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:**
Uygun kullanımlar: Nematisit
Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Bu bölümde veya Bölüm 7.3'te belirtilmeyen kullanımlar
- 1.3 **Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri:**
SECTOR TARIM A.Ş.
Büyükkayalık O.S.B. Mah. 103. Cad. No: 9/1 42160 Selçuklu Konya / TÜRKİYE

BÖLÜM 2: TEHLİKE BİLGİLERİ

- 2.1 **Madde veya karışımın sınıflandırılması:**
info@sectortarim.com.tr - www.sectortarim.com.tr
- 1.4 **Resmî Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):**
Acil durum telefon numarası: Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı - 114
Bu ürünün sınıflandırılması, RG -11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik'e göre yapılmıştır.
- Cilt Hassas. 1: Hassasiyet-Cilt, Zararlılık Kategorisi 1, H317
Göz Hsr. 1: Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1, H318
Sucul Kronik 2: Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2, H411
- 2.2 **Etiket unsurları:**
Resmî Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):
Tehlike
- Zararlılık ifadeleri:**
Cilt Hassas. 1: H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Göz Hsr. 1: H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.
Sucul Kronik 2: H411 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
- Önlem ifadeleri:**
P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P273: Çevreye verilmesinden kaçının.
P280: Koruyucu eldiven/Koruyucu kıyafet/solunum koruma/Göz koruyucu/koruyucu ayakkabi kullanın.
P391: Döküntüleri toplayın.
P501: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun bertaraf edin.
- İlave bilgi:**
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.
- Etiket için tehlikeyi belirleyen bileşen**
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler; Dokusat sodyum; 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
- 2.3 **Diğer zararlar:**
Ürün, PBT / vPvB kriterlerine uygun değildir

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

- 3.1 **Maddeler:**



SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 1/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

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

Geçerli değil

3.2 Karışımlar:

Kimyasal tanımlama: Madde karışımı**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: 658066-35-4 EC: 619-797-7 Index: 616-219-00-5	Fluopyram⁽¹⁾ SEA Sucul Kronik 2: H411	40 %
CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1 Index: Geçerli değil	D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler⁽¹⁾ SEA Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike	1 - <5 %
CAS: 99734-09-5 EC: Geçerli değil Index: Geçerli değil	Poli (oksi-1,2-etandil), a-tris (1-feniletıl) fenil-n-hidroksi-⁽¹⁾ SEA Sucul Kronik 3: H412	1 - <5 %
CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4 Index: Geçerli değil	Dokusat sodyum⁽¹⁾ SEA Cilt Tah. 2: H315; Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike	1 - <5 %
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Index: 613-088-00-6	1,2-benzisotiazol-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	0,1 - <1 %

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

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

Ek bilgi:

Kimlik	M-katsayılarına
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Akut 10 Kronik 1
Kimlik	Özel konsantrasyon sınırı değeri
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	%(a/a) >=0,05: Cilt Hassas. 1 - H317

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması:

Solunum:

Kişiyi alandan uzaklaştırarak temiz havaya çıkarınız. Belirtiler kötüleşir veya devam ederse tıbbi yardım isteyiniz.

Deri ile temas:

Cildi su ve sabunla temizleyiniz. Ciltte tahriş görülür ise Güvenlik Bilgi Formu ile doktora başvurunuz.

Göz ile temas:

Gözlerle temas durumunda etkilenen kişinin gözlerini ovmasını veya kapatmasını engelleyerek bol suyla en az 15 dakika durulayınız. Kontakt lens varsa çıkarınız. Doktora başvurunuz.

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



Sayfa № 2/13



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ (Devam ediyor)

Ağız/solumun yoluyla:

Kusturmayınız, kusma durumunda başı öne doğru eğiniz. Etkilenen kişiyi yatar pozisyonda tutunuz. Ağız 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:**

Normal depolama, işleme ve kullanım şartlarında alevlenir değildir. Uygun olmayan depolama, işleme ya da kullanım nedeniyle alevlenirse, Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak, tercihen polivalan toz yangın söndürücüler (ABC tozu) kullanınız.

Uygun olmayan söndürücü maddeler:

Geçerli değil

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:

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. Dökülen ürünün temas ihtimali karşısında kişisel korunma elemanlarının kullanımı zorunludur (Bakınız başlık 8). Bölgeyi boşaltınız ve korunmasız kişileri uzak tutunuz.

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 ile ilgili konulara 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 Güvenli elleçleme için önlemler:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



Sayfa № 3/13



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA (Devam ediyor)

A.- Güvenli kullanım için öneriler

Sağlık, güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve işyerlerinde alınacak tedbirlere 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 kaldırıınız (başlık 6)

B.- Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar

Normal depolama ve kullanım şartlarında alevlenir olmayan ürün. Alevlenir ürünleri etkileyebilecek elektrostatik yüklerden kaçınmak için düşük hızlarda taşınmaları önerilmektedir. Kaçınılması gereken durumlar ve maddeler ile 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

Normal depolama koşullarında, açılmamış orijinal ambalajında fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde en az iki yıl değişiklik olmaz.

B.- Genel depolama şartları.

Isı, radyasyon, statik elektrik kaynaklarından ve besinlere temastan kaçınıınız. 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:

Karışımı oluşturan maddeler için sınır değer bulunmamaktadır.

DNEL (İşçiler):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	595000 mg/kg	Geçerli değil
	Solumun	Geçerli değil	Geçerli değil	420 mg/m ³	Geçerli değil
Dokusat sodyum CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	267,86 mg/kg	Geçerli değil
	Solumun	Geçerli değil	Geçerli değil	1889,1 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	0,966 mg/kg	Geçerli değil
	Solumun	Geçerli değil	Geçerli değil	6,84 mg/m ³	Geçerli değil

DNEL (Nüfus):



SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 4/13

Doküman CHEM ETER (w w.w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	35,7 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	357000 mg/kg	Geçerli değil
	Solumun	Geçerli değil	Geçerli değil	124 mg/m ³	Geçerli değil
Dokusat sodyum CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	17,86 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	160,71 mg/kg	Geçerli değil
	Solumun	Geçerli değil	Geçerli değil	559,01 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
	Solumun	Geçerli değil	Geçerli değil	1,2 mg/m ³	Geçerli değil

PNEC:

Kimlik				
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	STP	560 mg/L	Tatlı su	0,176 mg/L
	Toprak	0,654 mg/kg	Deniz suyu	0,018 mg/L
	Aralıklı	0,27 mg/L	Tortu (Tatlı su)	1,516 mg/kg
	Ağız yoluyla	0,11111 g/kg	Tortu (Deniz suyu)	0,152 mg/kg
Dokusat sodyum CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	STP	12,2 mg/L	Tatlı su	0,18 mg/L
	Toprak	1,04 mg/kg	Deniz suyu	0,018 mg/L
	Aralıklı	0,152 mg/L	Tortu (Tatlı su)	17,789 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	1,779 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

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.- Solumun sisteminin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Gaz ve buharlar için otomatik filtreleyici maske		EN 405:2002+A1:2010	Maskenin veya yüz adaptörünün içinde bulaşan maddenin koku veya tadı varsa değiştiriniz. Bulaşan madde iyi haber verme özelliklerine sahip değilse, yalıtıcı ekipman kullanılması önerilmektedir.

C.- Ellerin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Küçük risklere karşı koruyucu eldivenler			Eldivenleri herhangi bir bozulma belirtisinden önce değiştirin. Ürüne uzun süre maruz kalan profesyonel ve endüstriyel kullanıcıların, EN 420:2004+A1:2010 ile EN ISO 374-1:2016+A1:2018. normlarına uygun CE işaretli eldivenleri kullanmaları tavsiye edilir

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

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 5/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur





Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

D.- Gözlerin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözelemler
 Yüzün zorunlu olarak korunması	Sıçramalara 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	Gözelemler
	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):	0 % ağırlık
U.O.B. Konsantrasyonu @ 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Ortalama karbon sayısı:	Geçerli değil
Ortalama molekül ağırlığı:	Geçerli değil

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:	Viskoz
Renk:	Krem
Koku:	Mevcut değil
Koku eşiği:	Geçerli değil *

Uçuculuk:

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	Geçerli değil *
Buhar basıncı @ 20 °C:	Geçerli değil *
Buhar basıncı @ 50 °C:	Geçerli değil *

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

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 6/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER (Devam ediyor)

Buharlaştırma hızı @ 20 °C:	Geçerli değil *
Ürün karakterizasyonu:	
Yoğunluk @ 20 °C:	1,08 g/L (CIPAC MT 3)
Bağıl yoğunluk @ 20 °C:	1,08
Dinamik viskozite @ 20 °C:	400 - 1000 cPs (Brookfield viskosimetre)
Kinematik viskozite @ 20 °C:	Geçerli değil *
Kinematik viskozite @ 40 °C:	Geçerli değil *
Konsantrasyon:	Geçerli değil *
pH:	8 (CIPAC MT 75.2)
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:	Tutuşkan değil
Alevlenirlik (katı, gaz):	Geçerli değil *
Otomatik tutuşma sıcaklığı:	Geçerli değil *
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 ısısı:	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:



SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 7/13



Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME (Devam ediyor)

Oda sıcaklığında kullanım ve depolama için geçerlidir:

Çarpışma ve sürtünme	Havayla temas	Isınma	Güneş ışığı	Nem
Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil

10.5 Kaçınılması gereken maddeler:

Asitler	Su	Alev alıcı maddeler	Yanıcı maddeler	Diğerleri
Kuvvetli asitlerden kaçının	Geçerli değil	Geçerli değil	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

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 toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Aşındırıcılık/Tahrış: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

B- Inhalasyon (akut etki):

- Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Aşındırıcılık/Tahrış: 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 ciddi göz hasarına yol açar.

D- Kanserojenik, Mutajenik ve Üreme için Toksikolojik etkileri:

- Kansinojenisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- IARC: Geçerli değil
- Mutajenisite: 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: Deriyle uzun süre temas etmesi alerjik dermatik temas episodlarına yol açabilir.

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

Yazdırma: 16.05.2023 Hazırlama Tarihi: 15.05.2023 Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 8/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Kimlik	Akut zehirlilik		Cins
Fluopyram CAS: 658066-35-4 EC: 619-797-7	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 solunum	>5 mg/L	
Poli (oksi-1,2-etandiil), a-tris (1-feniletıl) fenil-n-hidroksi- CAS: 99734-09-5 EC: Geçerli değil	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 solunum	Geçerli değil	
Dokusat sodyum CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	LD50 oral	4620 mg/kg	Fare
	LD50 dermal	10000 mg/kg	Tavşan
	LC50 solunum	>5 mg/L	
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 solunum	>20 mg/L	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LD50 oral	500 mg/kg	Fare
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 solunum	>5 mg/L	

Akut Toksikite Tahmini (ATE mix):

ATE mix		Bilinmeyen toksisite bileşenleri
Ağız yoluyla	>2000 mg/kg (Hesaplama yöntemi)	Geçerli değil
Deri yoluyla	>2000 mg/kg (Hesaplama yöntemi)	Geçerli değil
Solunum	>20 mg/L (4 h) (Hesaplama yöntemi)	Geçerli değil

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

Ekotoksikolojik özelliklerle ilgili karışım hakkında kendi başına deneysel bilgi bulunmamaktadır

Aşırı miktarlarda dökülmesi ötrofikasyona yol açabilir.

12.1 Toksikite:

Akut zehirlilik:

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
Fluopyram CAS: 658066-35-4 EC: 619-797-7	LC50 >1 - 10 mg/L (96 h) EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Balık Kabuklu Yosun
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	LC50 126 mg/L (96 h) EC50 151 mg/L (48 h) EC50 27 mg/L (72 h)	Brachydanio rerio Acartia tonsa Scenedesmus subspicatus	Balık Kabuklu Yosun
Poli (oksi-1,2-etandiil), a-tris (1-feniletıl) fenil-n-hidroksi- CAS: 99734-09-5 EC: Geçerli değil	LC50 >10 - 100 mg/L (96 h) EC50 >10 - 100 mg/L (48 h) EC50 >10 - 100 mg/L (72 h)		Balık Kabuklu Yosun
Dokusat sodyum CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	LC50 28 mg/L (96 h) EC50 36 mg/L (48 h) EC50 Geçerli değil	Oncorhynchus mykiss Daphnia magna	Balık Kabuklu
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LC50 2,2 mg/L (96 h) EC50 3 mg/L (48 h) EC50 0,067 mg/L (72 h)	Oncorhynchus mykiss Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Balık Kabuklu Yosun

Uzun süreli toksisite:

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	NOEC 1,8 mg/L NOEC 2 mg/L	Danio rerio Daphnia magna	Balık Kabuklu

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1



Sayfa № 9/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Çözünürlük		Biyoçözünürlük	
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	BOİ5	Geçerli değil	Konsantrasyon	Geçerli değil
	KOI	Geçerli değil	Dönem	28 gün
	BOİ5/KOI	Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	100 %
Dokusat sodyum CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	BOİ5	Geçerli değil	Konsantrasyon	100 mg/L
	KOI	Geçerli değil	Dönem	28 gün
	BOİ5/KOI	Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	91 %
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BOİ5	Geçerli değil	Konsantrasyon	100 mg/L
	KOI	Geçerli değil	Dönem	28 gün
	BOİ5/KOI	Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	0 %

12.3 Biyobirikim potansiyeli:

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Biyobirikme potansiyeli	
Dokusat sodyum CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	BCF	1
	POW Kaydı	
	Potansiyel	Düşük
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BCF	2
	POW Kaydı	1,45
	Potansiyel	Düşük

12.4 Toprakta hareketlilik:

Kimlik	Absorpsiyon / Desorpsiyon		Uçuculuk	
D-glukopiranoz, oligomer, desil oktil glikositler CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	Koc	50	Henry	1,2E-8 Pa·m ³ /mol
	Sonuç	Çok Yüksek	Kuru toprak	Hayır
	Yüzey gerilimi	Geçerli değil	Nemli toprak	Hayır

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.

Mevzuat: 02.04.2015 R.G. 29314 ATIK YÖNETİMİ YÖNETMELİĞİ

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Kara taşımacılığı (ADR/RID):

ADR 2021 ve RID 2021'a uygulanır:



SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 10/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur

SECPRİME SC 400



Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ (Devam ediyor)



- 14.1 UN numarasını: UN3082
14.2 Uygun UN taşımacılık adı: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (Fluopyram)
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar): 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. (Fluopyram)
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar): 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 2023'a uygulanır:



- 14.1 UN numarasını: UN3082
14.2 Uygun UN taşımacılık adı: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (Fluopyram)
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar): 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

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

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

Bu sıvı maddeler veya karışımlar;

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

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa No 11/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur





SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ (Devam ediyor)

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

15.2 Kimyasal Değerlendirmesi:

Tedarikçi kimyasal güvenlik değerlendirmesi 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:

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

3 no'lu bölümde değerlendirilen yasal metin bölümleri:

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

Resmi Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):

Akut Tok. 4: H302 - Yutulması halinde zararlıdır.
Cilt Hassas. 1: H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Cilt Tah. 2: H315 - Cilt tahrişine yol açar.
Göz Hsr. 1: H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.
Sucul Akut 1: H400 - Sucul ortamda çok toksiktir.,
Sucul Kronik 2: H411 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
Sucul Kronik 3: H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Sınıflandırma prosedürü:

Sucul Kronik 2: Hesaplama yöntemi
Göz Hsr. 1: Hesaplama yöntemi
Cilt Hassas. 1: Hesaplama yöntemi

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:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 12/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



SECPRİME SC 400

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER (Devam ediyor)

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

ADR: Tehlikeli Yükün Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin 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

KOİ: 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 ayrılma katsayısı logaritması

Koc: organik karbon ayrılma katsayısı

IARC: Uluslararası Kansere Araştırmaları Ajansı

Ek bilgi:

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı: İrem BEKTAŞ KART

Sertifika numarası: KDU-A-0-0045

Sertifika geçerlilik tarihi: 30/04/2024

İletişim bilgileri: irem@bekkdanismanlik.com

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 gereklere 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

Yazdırma: 16.05.2023

Hazırlama Tarihi: 15.05.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 13/13

Doküman CHEM ETER (w w w.siam-it.com) ile oluşturulmuştur

