



Thermoplan Milk System Cleaning Tablets

Safety Data Sheet

*Thermoplan AG / www.thermoplan.ch
Thermoplan-Platz 1
CH-6353 Weggis
Tel. +41 41 392 12 00
Fax. +41 41 392 12 01*



Güvenlik Bilgi Formu

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

1: Madde / Müstahzar ve Şirket / İş Sahibinin Tanıtımı

1.1 Ürün tanılayıcı

· **Ticari adı:** Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

1.2 Madde veya karışımın tanımlanan ilgili kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanım biçimleri

· **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Süt System Cleaner

1.3 Güvenlik Veri Dosyasını Veren Hakkında Ayrıntılar

· Üretici / Teslimatı yapan:

Urnex Brands, Inc.

700 Executive Blvd.

Elmsford, NY 10523 USA

Phone: +1-914-963-2042

Fax: +1-914-963-2145

Email: info@urnex.com

Urnex Brands, Inc.

29 Harley Street, London, W1G 9QR

United Kingdom

Tel: +44 (0)20 7927 6881

· Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:

Urnex Brands, Inc.

700 Executive Blvd.

Elmsford, NY 10523 USA

Phone: +1-914-963-2042

Fax: +1-914-963-2145

Email: info@urnex.com

1.4 Acil durum Telefon numarası:

Tel.: 800-424-9300 (USA)

Tel.: 001-703-527-3887 (INTERNATIONAL COLLECT ACCEPTED)

2: Tehlikelerin Tanıtımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırması

· **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Cilt tahrişine yol açar.

Eye Irrit. 2 H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Skin Sens. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

STOT SE 3 H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

· **Directif 67/548/EEC veya Directif 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma**

Xi; Tahriş edicidir

R36/37/38: Gözleri, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

Xi; Hassaslaştırmak

R43: Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

· **İnsan ve çevre için özel tehlike uyarıları:**

Üründe en son yayımlanmış "Avrupa Birliğinde Hazırlama Malzemeleri Genel Sıralandırma Talimatnamesinin" Hesaplama Yöntemine bağlı olarak tanıtıcı etiket olması zorunludur.

· **Klasifikasyon sistemi:**

Sınıflandırma güncel Avrupa Topluluğu listelerine uygun olup, ihtisas literatüründen alınan ve firmalarca verilen bilgilerle takviye edilmiştir.

2.2 Etiket elemanları (içeriği)

· **Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme**

Ürün CLP yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

(Devamı sayfa 2 'da)

TR

Güvenlik Bilgi Formu
1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 1 'nin devamı)

Zararlılık İşaretleri



GHS07

Uyarı Kelimesi Dikkat

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

maleik asit

Zararlılık İfadesi

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Önlem İfadesi

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P362 Bulaşmış giysileri çıkarın.

P304+P340 SOLUNURSA: Kişiyi açık havaya çıkarın ve nefes alması için rahat tutun.

P312 Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru/.../ arayın.

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçeriği/kabı yerel/gölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2.3 Diğer tehlikeler

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: belirli değil

vPvB: belirli değil

3: Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi

3.2 Kimyevi tanımlama: Karışımlar

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	citric acid Xi R36 Eye Irrit. 2, H319	% < 50
CAS: 110-16-7 EINECS: 203-742-5	maleik asit Xn R22; Xi R36/37/38; Xi R43 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	% < 24,5
CAS: 5329-14-6 EINECS: 226-218-8	Sülfamid asit Xi R36/38 R52/53 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	% ~ 10
CAS: 139-08-2 EINECS: 205-352-0	miristalkonium chloride C R34; Xn R21/22; Xi R36; N R50 Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	% 0,5

(Devamı sayfa 3 'da)



Güvenlik Bilgi Formu

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 2 'nin devamı)

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

4: İlk Yardım Önlemleri

· 4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Tanımı

· Genel uyarılar:

Kazazedeyi tehlikeli kesimden çıkararak yatırınız.
Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.

· Teneffüs ettikten sonra:

Bolca temiz hava alması sağlanarak her ihtimale karşı doktora başvurulmalıdır.
Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonda olmalıdır.

· Cilde temas ettikten sonra: Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.

· Gözlere temas ettikten sonra:

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz ve doktora başvurunuz.

Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın.

· Yuttuktan sonra:

Ağzını çalkalayınız ve bolca su içiniz.

Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

· 4.2 Hem Akut hem de gecikmeli en önemli belirti ve etkileri Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· 4.3 Derhal Tıbbi Yardım gereği ve gereken özel tedavilerin endikasyonu

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

5: Yangınla Mücadele Önlemleri

· 5.1 Söndürme ortamı

· Elverişli söndürücü maddeler:

CO₂, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.

Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.

· Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler: Sıkma su

· 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.

Bir yangında şu maddeler oluşabilir:

Karbon monoksit (CO)

· 5.3 Yangınla mücadele edenler için tavsiyeler

· Özel koruyucu teçhizat: Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.

· Diğer bilgiler

Yangın tehdidi altındaki kapları püskürtme suyla soğutunuz.

İçinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayınız, çünkü kanalizasyon sistemine akmamalıdır.

6: Kaza Sonucu Yayılma Önlemleri

· 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanımlar ve acil durum prosedürleri

Yeterli havalandırma sağlayınız.

Kişisel koruyucu giyim giyiniz.

Toz oluşmasından kaçınınız.

· 6.2 Çevresel önlemler:

Bol suyla sulandırınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

· 6.3 Toplama ve temizleme önlemleri ve malzemeleri:

Mekanik olarak toplayınız.

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik Bilgi Formu

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 3 'nın devamı)

- Yeterli havalandırma sağlayınız.
Toplanan malzemeyi yönetmeliklere göre tasfiye ediniz.
- **6.4 Diğer bölümlere gönderiler**
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

7: Elleçleme ve Depolama

- **7.1 Güvenli elleçleme önlemleri**
Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.
Oluşması önlenemeyen tozlar düzenli olarak alınmalıdır.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Nefes koruyucu aletleri hazır bulundurunuz.
- **7.2 Uyumsuzluklar dahil, güvenli depolama koşulları**
 - **Depolama:**
 - **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Yalnız orjinal ambalajında muhafaza ediniz.
 - **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Oksidasyon maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.
 - **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**
Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
Bir yere kilitli olarak ve çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.
Rutubetten ve sudan koruyunuz.
- **7.3 Spesifik son kullanım(lar)** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

8: Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Korunma

- **8.1 Kontrol parametreleri**
- **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**
Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.
- **8.2 Maruz kalma kontrolü**
- **Kişisel koruyucu teçhizat:**
- **Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**
Tozu/Dumanı/Sisi teneffüs etmeyiniz.
Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.
Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
- **Nefes koruyucu önlemler:** Oda iyi havalandırılıyorsa gerekli değildir.
- **Elleri koruyucu:**



Koruyucu eldivenler

Kimyasal madde / ürün / hazırlanmış malzeme ile doğrudan temas organizasyon önlemleri almak sureti ile engellenmelidir.
Deri ile ilgili sağlık sorunlarından kaçınmak için eldiven kullanımının asgari düzeye indirilmesi gerekmektedir.
Koruma eldivenlerin her kullanımdan önce sağlam olup olmadıkları, kullanıma uygun olup olmadıkları kontrol edilmelidir.
Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

- **Eldiven malzemesi**

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile

(Devamı sayfa 5 'da)



Güvenlik Bilgi Formu

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 4 'nin devamı)

her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

> 480 min

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

· Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Butil kauçuk

Flor kauçuk (Viton)

· Gözleri koruyucu: Koruyucu gözlük

· Vücut koruyucu: Koruyucu iş giyimi

9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

· 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgiler

· Genel bilgiler

· Görünüş:

Biçim: Katı

Renk: Beyaz

· Koku: Karakteristik

· Koku eşik değeri: Belirli değil.

· pH - değeri 20 °C(10 g/l) 'de: 2 - 2,5

· Durum değişikliği

Erime ısısı / Erime ısı alanı: Belirlenmemiştir.

Kaynama ısısı / Kaynama ısı alanı: Belirlenmemiştir.

· Alev alma ısısı: Belirlenmemiştir.

· Tutuşabilme özelliği (katı, gaz şeklinde): Belirli değil.

· Tutuşma ısısı: Belirlenmemiştir.

· Çözülme ısısı: Belirli değil.

· Kendiliğinden tutuşabilme özelliği: Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

· Patlama tehlikesi: Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

· Patlama sınırları:

Alt: Belirli değil.

Üst: Belirli değil.

· Yanmayı teşvik edici özellikler: Hayır

· Buhar basıncı: Uygulanamaz.

· Yoğunluk: Belirlenmemiştir.

· Nisbi yoğunluk: Belirli değil.

· Buhar yoğunluğu: Uygulanamaz.

· Buharlaştırma hızı: Uygulanamaz.

· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla: Çözülür.

· Dağılım katsayısı (n-Octanol/Su): Belirli değil.

· Viskozitesi:

Dinamik: Uygulanamaz.

Kinematik: Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 6 'da)



Güvenlik Bilgi Formu

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 5 'nin devamı)

· 9.2 Diğer bilgiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10: Kararlılık ve Tepkime

- 10.1 Reaktivite Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.2 Kimyasal stabilite (kararlılık) Usulüne uygun muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz.
- 10.3 Tehlikeli tepki olasılıkları Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- 10.4 Kaçınılacak durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.5 Uyumsuz malzemeler:
Güçlü oksidasyon maddeleriyle reaksiyonlar gösterir.
İndirgeme maddeleri
Güçlü asitlerle ve alkaliklerle reaksiyonlar gösterir.
- 10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri: Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

11: Toksikoloji Bilgisi

- 11.1 Toksikolojik etkileri hakkında bilgiler
- Akut toksisite:

· Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)

77-92-9 citric acid

Ağızdan	LD50	5040 mg/kg (Mouse)
		11700 mg/kg (Rat)

110-16-7 maleik asit

Ağızdan	LD50	708 mg/kg (Rat)
Ciltten	LD50	1560 mg/kg (Rabbit)

5329-14-6 Sülfamid asit

Ağızdan	LD50	3160 mg/kg (Rat)
---------	------	------------------

· Asli tahriş edici etkisi:

· ciltte: Cildi ve sümüksel zarı tahriş edici tesiri vardır.

· gözde: Tahriş edici tesiri vardır.

· Duyarlılık yaratma: Cilde temasla duyarlılığı artırabilir.

· Ek toksikolojik uyarılar:

Ürün, AT 'nin hazırlanan maddeler için Genel tasnif yönetmeliklerinin hesaplama yönteminin en son geçerli metnine göre aşağıda belirtilen tehlikelere haizdir:

Tahriş edicidir

· Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:

· Toksikokinetik, metabolizma ve dağılım Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· Akut etkiler (akut zehirlilik, tahriş- ve yakma etkisi) Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· Tekrar eden alımlarda zehirlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· CMR-etkileri (kanserojen, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

TR

(Devamı sayfa 7 'da)



Güvenlik Bilgi Formu

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 6'nın devamı)

12: Ekoloji Bilgisi

12.1 Toksikite

Su toksisitesi:

77-92-9 citric acid

EC0 (48h) 10000 mg/L (Bacteria)

LC50 (96h) 440-706 mg/L (Fish)

12.2 Kalıcılık ve doğada bozunurluk Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.3 Biyo-birikme potansiyeli Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Diğer ökojik uyarılar:

Genel uyarılar:

Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: belirli değil

vPvB: belirli değil

12.6 Diğer olumsuz etkileri Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

13: Bertaraf Etme Bilgileri

13.1 Atık arıtma yöntemleri

Tavsiye: Resmi makamların talimatları dikkate alınarak özel işleme tabi tutulmalıdır.

Temizlenmemiş ambalajlar

Tavsiye: Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Tavsiye olunan temizlik maddesi: Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

14: Taşımacılık Bilgisi

14.1 BM - numarası

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.2 UN uygun sevkiyat adı

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.3 taşıma tehlike sınıfları

ADR, IMDG, IATA

sınıfı

kalkmıştır

14.4 Ambalaj gurubu

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.5 Çevre tehlikeleri:

Marine pollutant:

Hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre

dökme halde nakliyat:

Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 8 'da)



Güvenlik Bilgi Formu

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 7 'nin devamı)

- | | |
|----------------------------|--|
| · Nakliyat/diğer bilgiler: | Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil. |
| · UN "Model Düzenleme": | - |

15: Mevzuat Bilgisi

- 15.1 Madde veya karışım için belirtilen güvenlik, sağlık ve çevre yönetmelikleri/mevzuatı
- Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme
- Uyarı beyanları
Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

16: Diğer Bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdi bir hukuki ilişki tesis etmezler.

· Önemli terkipleri

- H302 Yutulması halinde zararlıdır.
- H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.
- H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
- H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
- H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
- R21/22 Cilt ile temasında ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.
- R22 Yutulması halinde zararlıdır.
- R34 Yanıklara neden olur.
- R36 Gözleri tahriş eder.
- R36/37/38 Gözleri, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.
- R36/38 Gözleri ve cildi tahriş edicidir.
- R43 Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.
- R50 Sucul organizmalar için çok toksiktir.
- R52/53 Sucul organizmalar için zararlı, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

· Kısaltmalar ve:

- REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
- MARPOL: (from Marine Pollutant) International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
- IBC Code: International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
- UN: United Nations (also UNO: United Nations Organization)
- PBT: persistent, bioaccumulative and toxic
- vPvB: very persistent and very bioaccumulative
- NOEC: No Observed Effect Concentration
- OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
- ASTM: American Society for Testing and Materials
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Devamı sayfa 9 'da)

TR



Güvenlik Bilgi Formu
1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 07.03.2014

Sürüm No: 4

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2014

Ticari adı: Thermoplan Milk System Cleaning Tablet

(Sayfa 8 'nin devamı)

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 (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· * **Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR