BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı

STROMATOLYSER-FB

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde veya karışımın uygun tanımlı kullanımları
in vitro diyagnostik

Önerilmeyen kullanımlar
Bilgi yok.

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Adres
SYSMEX TURKEY DIAGNOSTIK SISTEMLERI LTD.STI.
Kavacık Rüzgarlıbahçe Mahallesi Sur Yapı Akel İş Merkezi Şehit Yüzbaşı Sinan Eroğlu Caddesi
A Blok No: 6 5.Kat
Beykoz Istanbul
Turkey

Telefon numarası +90 (216) 681 66 00
Faks numarası +90 (216) 681 60 00

Güvenlik Bilgi Formuna yönelik öneriler
info@sysmex-europe.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Bilgi yok.

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma bilgileri
Bu ürün 1272/2008/EC (CLP) Yönetmeliğinin sınıflandırma ve etiketleme kriterlerini.

2.2 Etiket unsurları

Önemli değil

2.3 Diğer zararlar

PBT değerlemesi
Veri mevcut değildir.

vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değerlendirmesi
Veri mevcut değildir.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

İsabetsiz. Ürün, madde değildir.

3.2 Karışımlar

Tehlikeli içerikler
Ürün, 1907/2006 (REACH) Yönetmeliği Ek II uyarınca belirtilmesi gereken maddeler içermez.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel Bilgiler
uzun süreli ters etki durumunda, doktora başvurun. Kirlenmiş giysi ve ayakkabıları derhal çıkarın ve tekrar kullanmadan önce iyice yıkayın.

Solunması halinde

Maruz kalan kişiyi tehlikeli bölgeden uzaklaştırın. Temiz hava sağladığınızdan emin olun.

Ciltle ile temas halinde
Derhal su ve sabun ile yıkayıp temizleyin.

Gözle ile temas halinde
Göz kapaklarını ayırarak, gözleri suyla iyice yıkayınız. (15 dakika)

Yutulması halinde
Hemen doktor çağırın. Kusturmaya çalışmayın. Bilinci yerinde olmayan kişilere ağızdan hiçbir şey vermeyim.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler
Bilgi yok.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler
Bilgi yok.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürme araçları
su sprey jeti; Karbon dioksit (CO2). yangın söndürme tozu; Köpük

Uygun olmayan söndürücü maddeler
Komple su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar
Yangın sırasında oluşabilecek bozunma ürünleri: Karbon dioksit (CO2). Karbon monoksit (CO)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler
Bağımsız solunum cihazı kullanın. Koruyucu giysi giyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum için eğitilmiş personel değildir
Bölüm 7 ve 8' de verilen koruyucu önlemlere başvurun. Yeterli havalandırmanın sağlandığından emin olun. Cilt, göz ve giysilerle temasından sakının; Buharları solumayın.

Görevli ekipler
Bilgi yok. Kişisel koruyucu donanım - Bakınız: Bölüm 8.

6.2 Çevresel önlemler
Kanalizasyona / sulara/ yer altı sularına boşaltmayın. Yeraltına/toprağa boşaltmayın.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller
Emici bir materyale emdirin. (örneğin; kum, kieselguhr, universal bağlayıcı); Materyal toplandığında, 'Bertaraf Bilgileri' başlığında belirtildiği gibi davranın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar
Bilgi yok.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçlemeye yönelik öneriler
Ürüne özgü elleçleme riskleri, koruyucu ve önleyici faaliyetler ile ilgili uygun tedbirler alınarak en aza indirimelidir. Çalışma prosesi, en son tekniklerin izin verdiği ölçüde, tehlikeli maddelerin salınımını veya cilt ile temasını engelleyecek biçimde tasarlanmalıdır.

Genel korunma ve hijyen önlemleri
Çalışma zamanlarında bir şey yiyip içmeyin veya sigara içmeyin. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Molalardan önce ve çalışmadan sonra elleri ve cildi yıkayın. Buharları solumayın. Göz ve cilt ile temasından sakının. Kirlenmiş ve ıslak giysileri derhal çıkarın.

Yangın ve patlamaya karşı korunmaya yönelik öneriler
Özel bir önlem gerekmemektedir.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Teknik tedbirler ve depolama koşulları
Kabı ağzı sıkıca kapalı, serin ve iyi havalandırılan yerde muhafaza edin.

Depolama alanları ve kaplar için gereklilikler
Açılmış kaplar dikkatlice kapatılmalı ve sızıntıyı önlemek için dik durumda muhafaza edilmelidir.

Ortak depolamaya yönelik öneriler
Bu malzemelerle birlikte depolamayın: Oksitleyici maddeler

7.3 Belirli son kullanımlar
Bilgi yok.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri
Takip edilmesi gereken parametre yok.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun teknik kumanda tertibatı
Bilgi yok.

Kişisel koruyucu teçhizat

Solunum sistemini koruma
İş yeri maruziyet limitleri aşıldığında, bu iş için onaylanmış solunum koruyucu kullanılmalıdır. İş yeri maruziyet limitleri belirlenmemiş ise, aerosol veya sis oluşması durumunda uygun solunum koruyucu önlemler alınız.

Gözleri / yüzü koruma
Koruyucu gözlük (EN 166).

Elleri koruma
Yoğun temas halinde koruyucu eldiven giyin. (EN 374); Koruyucu eldiven kullanılmadan önce mutlaka işe ve kullanıma elverişliliği bakımından test edilmelidir (Mekanik dayanıklılık, ürüne uygunluğu, antistatik özellikleri gibi). Koruyucu eldiven üreticisinin kullanım, saklama, bakım ve değiştirme ile ilgili talimat ve bilgilerine başvurun. Koruyucu eldivenler hasar gördüğünde veya aşınma belirtileri gösterdiğinde derhal değiştirilmelidir. Operasyonları devamlı eldiven kullanımını gerektirmeyecek şekilde düzenleyin.

Diğer koruyucu tedbirler
Normal kimyasal çalışma giysisi.

Çevresel maruziyet Kontrolü
Bilgi yok.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Agregat durumu
sıvı

Form/Renk
sıvı, duru

Koku
Kokusuz

pH değeri	
Değer	yaklaşık 3

Kaynama noktası / kaynama aralığı
Veri yok

Ergime noktası / ergime aralığı
Veri yok

Ayrışma noktası / ayrışma aralığı
Veri yok

Parlama noktası
Veri yok

Tutuşma Sıcaklığı
Veri yok

Tutuşabilirlik
Veri yok

Alt tutuşabilirlik veya patlama sınırı
Veri yok

Üst tutuşabilirlik veya patlama sınırı
Veri yok

Buhar Basıncı
Veri yok

Buhar yoğunluğu
Veri yok

Göreceli yoğunluk
Veri yok

Yoğunluk
Veri yok

Suda çözünürlük	
Düşünceler	karıştırılabilir

Çözünürlük(ler)
Veri yok

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su
Veri yok

Kinematik viskozite
Veri yok

Partikeleigenschaften
Veri yok

9.2 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler
Bilgi yok.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime
Usulüne uygun kullanıldığında tehlikeli reaksiyonlar beklenmemektedir.

10.2 Kimyasal kararlılık
Önerilen depolama ve kullanım talimatlarına uyulduğu takdirde sağlamdır (bkz. Bölüm 7).

10.3 Zararlı tepkime olasılığı
Kurallara uygun elleçlendiğinde, yok.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar
Kurallara uygun elleçlendiğinde, yok.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler
Oksitleyici maddeler

10.6 Zararlı bozunma ürünleri
Amacına uygun kullanımı halinde yoktur

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut Oral Toksisite
Veri yok

Akut Dermal Toksisite
Veri yok

Akut Solunum Toksisitesi
Veri yok

Cilt üzerindeki aşındırıcı tahriş edici etki
Veri yok

Ağır göz hasarı / tahrişi
Veri yok

Solunum yolları / cilt hassasiyeti
Veri yok

Germ hücre mutajenitesi
Veri yok

Üreme Toksisitesi
Veri yok

Karzinogenität
Veri yok

Bir kerelik ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi
Veri yok

Mükerrer ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi
Veri yok

Aspirasyon tehlikesi
Veri yok

Kısa süreli veya uzun süre kalıcı ekspozisyon sonrasında gecikmeli ve hemen ortaya çıkan etkiler ile kronik etkiler
Buharların solunulması solunum yollarının ve mukozaların tahrişine, baş ağrısı, bulantı, baş dönmesi ve istifraya yol açar. Ürünün gözlerle teması tahrişe neden olabilir. Ciltle sık ve uzun süreli temas, ciltte tahrişe neden olabilir.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften
Bilgi yok.

Diğer bilgiler
Bilgi yok.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Balık toksisitesi (akut)
Veri yok

Balık toksisitesi (kronik)
Veri yok

Su piresi toksisitesi (akut)
Veri yok

Su piresi toksisitesi (kronik)
Veri yok

Yosun toksisitesi (akut)
Veri yok

Yosun toksisitesi (kronik)
Veri yok

Bakteriler için Toksisite
Veri yok

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik
Bilgi yok.

12.3 Biyobirikim potansiyeli
Bilgi yok.

12.4 Toprakta hareketlilik
Bilgi yok.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları	
PBT değerlemesi	Veri mevcut değildir.
vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değerlendirmesi	Veri mevcut değildir.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften
Bilgi yok.

12.7 Diğer olumsuz etkiler
Bilgi yok.

12.8 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler
Ürünü çevreye kontrolsüz olarak salmayın.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün
Avrupa Atık Kataloğuna göre atık kod numarası tahsisi, yerel atık bertaraf şirketi ile mutabakat ile belirlenmelidir.

Ambalajlama
Artıklar ambalajlardan uzaklaştırılmalı ve tamamen boşaltıldığında ambalajları yerel atık yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edilmelidir. Tam boşalmamış kaplar, yerel bertarafçının belirlediği şekilde bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 Taşımacılık ADR/RID/ADN
Ürün, ADR/RID/ADN mevzuatlarına tabi değildir.

14.2 Taşımacılık IMDG
Ürün, IMDG mevzuatlarına tabi değildir.

14.3 Taşımacılık ICAO/IATA
Ürün, ICAO-TI / IATA mevzuatlarına tabi değildir.

14.4 Diğer bilgiler
Bilgi yok.

14.5 Çevresel zararlar
Önem teşkil etmesi halinde çevre için tehlikelere ilişkin bilgiler, bkz. 14.1 - 14.3.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler
Bilgi yok.

14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık
Önemli değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

A.B. Yönetmelikleri

1907/2006 numaralı yönetmelik (AT) (REACH) Zeyil XIV (Ruhsata Tabi Maddeler Dizini)
Ürün, mevcut bilgilere ve/veya ön tedarikçilerin beyanlarına göre (AB) 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin XIV ekine göre onaya tabi madde sayılan madde(ler) içermemektedir.

İzne tabi olacak, yüksek derecede kaygı yaratan maddelerin (SVHC) REACH aday listesi
Ürün, mevcut bilgilere ve/veya ön tedarikçilerin beyanlarına göre AB 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin 57. maddesi ile 59. maddesi gereğince XIV ekine kaydı (onaya tabi maddeler listesi) söz konusu olan madde(ler) içermemektedir.

1907/2006 numaralı yönetmelik (AT) (REACH) Zeyil XVII: Belli Bazı Tehlikeli Maddelerin, Karışımların ve Ürünlerin Üretimi, Dolaşıma Çıkarılması ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar
Ürün, mevcut bilgilere ve/veya ön tedarikçilerin beyanlarına göre (AB) 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin XVII ekine tabi madde(ler) içermemektedir.

Tehlikeli maddeler ile ağır kazaların oluşma tehlikesini önleme yönetmeliği 2012/18/AB
Ürün, ek I, bölüm 1 veya 2'ye tabi değildir.

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bilgi yok.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bilgi formunun hazırlanmasında kullanılan önemli veri kaynakları:
Tadil edilmiş halleri ile 1907/2006/EC (REACH) ve 1272/2008/EC (CLP) mevzuatları.
Direktifleri 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.
Tadil edilmiş halleri ile ilgili ülkelerin Ulusal Eşik sınır değerleri.
Tadil edilmiş halleri ile ADR, RID, IMDG, IATA'ya göre Taşımacılık yönetmelikleri.
Fiziksel, toksikolojik ve ekolojik verileri belirlemek için kullanılan veri kaynakları, doğrudan ilgili bölümde belirtilmiştir.

Güvenlik Bilgi Formunu yayımlayan departman
UMCO GmbH
Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg
Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Bu bilgiler halihazırdaki bilgi birikimimize dayanmaktadır. Bununla birlikte, herhangi bir özgün ürün özelliği hakkında bir teminat teşkil etmez ve hukuken geçerli bir ilişki tesis etmez.

Telif hakkınca korunan belge. Sadece UMCO GmbH şirketinin açık onayı ile değiştirilebilir veya çoğaltılabilir.
Prod-ID 642962