

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

VITA INTERNO Fluid

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 064-CLP

Sayfa 1 nin 6

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışımın kimliği

VITA INTERNO Fluid

CAS No.: 57-55-6

EC No.: 200-338-0

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/Karışımın kullanımı

Laboratuvar reaktifi olarak kullanın

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Posta kutusu: 1338

79704 Bad Säckingen

Telefon: +49(0)7761-562-0

Telefaks: +49(0)7761-562-299

E-Posta: info@vita-zahnfabrik.com

İnternet: www.vita-zahnfabrik.com

1.4. Acil durum telefon

+49-(0)761-19240

numarası:

Diğer bilgiler

medical device

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Yönetmelik (AB) No. 1272/2008

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

2.2. Etiket unsurları

2.3. Diğer zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Kimyasal Özellikleri

Madde, organik

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.

Yutulması halinde

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

VITA INTERNO Fluid

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 064-CLP

Sayfa 2 nin 6

Uygun söndürme maddesi

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tutuşabilir değildir. Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

Ek bilgi

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın. Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

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

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için öneri

Özel tedbirler gerekli değildir.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Özel tedbirler gerekli değildir.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depo ve kaplar için gereklilikler

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

Uyumlu depolamaya ilişkin öneriler

Özel tedbirler gerekli değildir.

7.3. Belirli son kullanımlar

Laboratuvar reaktifi olarak kullanın

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

8.2. Maruz kalma kontrolleri



Koruyucu ve hijyen önlemleri

Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin.

VITA INTERNO Fluid

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 064-CLP

Sayfa 3 nin 6

Göz/Yüz korunması

Göz/yüz korunması kullanın.

Ellerin korunması

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

Cildin korunması

Uygun koruyucu giysi giyin.

Solunum sisteminin korunması

İş yerinin teknik havalandırılması Kritik noktalarda yeterli havalandırma ve nokta formlu emme sağlayın.

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

Fiziksel hali:

Renk: renksiz

pH Değeri:

belirlenmemiş

Fiziksel durum değişiklikleri

Erime noktası:

belirlenmemiş

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:

192 °C

Parlama noktası:

93 °C

Alevlenirlik

Kati:

kullanılabilir değil

Gaz:

kullanılabilir değil

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:

2,6 % hacim

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:

12,6 % hacim

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Kati:

kullanılabilir değil

Gaz:

kullanılabilir değil

Bozunma sıcaklığı:

belirlenmemiş

Oksitleyici özellikler

Değil yanmayı teşvik edici.

Buhar basıncı:

<=1100 hPa

(50 °C da/de)

Yoğunluk:

belirlenmemiş

Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü

belirlenmemiş

Dağılım katsayısı:

belirlenmemiş

Buhar yoğunluğu:

belirlenmemiş

Buharlaştırma hızı:

belirlenmemiş

9.2. Diğer bilgiler

Kati cisim içeriği:

1,0 %

VITA INTERNO Fluid

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 064-CLP

Sayfa 4 nin 6

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

hiçbiri/hiçbiri

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Bilgi bulunmamaktadır.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon tehlikesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Testlere ilişkin ek bilgi

Madde, (EG) No. 1272/2008 [CLP] yönergesi uyarınca tehlikesiz olarak sınıflandırılmıştır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ürün değildir: Ekotoksik.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün test edilmemiştir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Ürün test edilmemiştir.

12.4. Toprakta hareketlilik

Ürün test edilmemiştir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün test edilmemiştir.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

VITA INTERNO Fluid

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 064-CLP

Sayfa 5 nin 6

Diğer Bilgiler

Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bertaraf tavsiyeleri

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

Kirlenmiş ambalaj

Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

14.1. UN Numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalajlama grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN Numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalajlama grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN Numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalajlama grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN Numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalajlama grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI:

hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Bilgi bulunmamaktadır.

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

kullanılabilir değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

Ulusal yönetmelik bilgisi

Su tehlike sınıfı (D):

1 - az miktarda su kirlenmesine neden olan

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi

Bu madde için madde güvenlik değerlendirilmesi yapılmamıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

VITA INTERNO Fluid

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 064-CLP

Sayfa 6 nin 6

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalar ve akronimler

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Diğer Bilgiler

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