

KÄRCHER**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**
Çok Amaçlı Temizleyici RM 626

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği" ve EC 1907/2006 (REACH) e uygun düzenlenmiştir.

BÖLÜM 1: MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI**1.1. Madde /Karışımın kimliği**

Ürünün Ticari Adı Çok Amaçlı Temizleyici RM 626

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım Temizleyici
Tavsiye edilemeyen Kullanım Uygun bilgi yok.

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçi bilgileri

Üretici Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40 D - 71364 Winnenden / Germany
Telefon: +49-7195-14-0
Faks: +49-7195-14-2212
E-posta: info@karcher.com

Tedarikçi Kärcher Servis Tic. A.S.
Basın Ekspres Yolu No: 5/B Ayaz Plaza Halkalı-Küçükçekmece/İSTANBUL
Telefon: +90 212 703 44 44
Faks: +90 212 659 43
E-posta: info@karcher.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası Zararlı maddeler [veya zararlı ürünler] ile ilgili olaylarda, kaçaklarda, sızıntılarda, yangında, maruz kalma veya kazaya durumunda 7/24 CHEMTREC şirketini arayınız.
ABD ve Kanada dışından: +1 703 741-5970 (karşı ödemeli aramalar mümkündür)
ABD ve Kanada içinden: 1-800-424-9300

Ulusal Acil Durum Telefonu Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114
Acil Sağlık Hizmetleri : 112
Polis : 155
Jandarma: 156

BÖLÜM 2: TEHLİKELERİN TANIMI**2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması**

Sınıflandırma (27092 T.C.)
Sınıflandırılmamıştır.

Sınıflandırma (T.C 28848/2013)
Tüm (H) Cümlecikleri ve P ifadeleri için tam metin 16.bölümde verilmiştir.

2.2. Etiket unsurları

Belirli karışımların özel şekilde işaretlenmesi: (T.C. 27092)'ye göre etiketleme için bölüm 15'e bakınız.

KÄRCHER**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**
Çok Amaçlı Temizleyici RM 626

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ve EC 1907/2006(REACH)e uygun düzenlenmiştir.

T.C 28848/2013'e göre etiketleme :

Uyarı kelimesi (CLP) : -
Zararlılık ifadesi (CLP) : -
Önlem ifadeleri (CLP) : P102 Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.

2.3 Diğer tehlikeler**BÖLÜM 3: BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ****3.1. Maddeler**

-Uygulanamaz

3.2. Karışım

Madde veya Bileşik	İÇERİK	CAS No.	Sınıflandırma
Alkil poliglukosit	1-5%	68515-73-1	H318
iyonik olmayan yüzey aktif cisimleri, amfoterik yüzey aktif cisimleri, koruyucu maddeler (PHENOXYETHANOL, BENZISOTHAZOLINONE (< 0,005%))	<5%	-	-
Parfüm	-	-	-

Tüm (H) Cümlecikleri İçin Tam Metin 16. Bölümde Verilmiştir.

Tertip hakkında

Veriler en son T.C ve A.B. yönetmeliklerine uyumlu olarak verilmiştir.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması**

SOLUMA: Temiz hava sağlayın; şikayet durumunda doktora danışın.
YUTMA: Ağzınızı çalkalayın ve daha sonra bol su için.
DERİ: Ilık su ile durulayınız.
GÖZLER: Göz kapaklarını açık tutarak suyla yıkayın. Rahatsız edici bir gelişme olursa doktora başvurun. Durulamaya devam edin

4.2. Akut ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

Soluma : Önemli bilgi mevcut değil.
Yutma : Önemli bilgi mevcut değil.
Ciltle temas : Önemli bilgi mevcut değil.
Gözle temas : Önemli bilgi mevcut değil.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Özel tedavi önerilmemiştir.

BÖLÜM 5: YANGIN ÖNLEMLERİ**5.1. Yangın söndürücüler**

Çevre koşullarına uygun yangın söndürme yöntemleri kullanın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**Özel tehlikeler**

Bilgi mevcut değildir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

KÄRCHER**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**
Çok Amaçlı Temizleyici RM 626

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ve EC 1907/2006(REACH)e uygun düzenlenmiştir.

BÖLÜM 6: KAZA OLUŞUM ÖNLEMLERİ**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Gerekli değil.

6.2. Çevresel Önlemler

Kanalizasyon, toprak veya su yollarına dökmeyin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Gerekli koruyucu aygıt takın. Havalandırın.Toplayın ve kapların içine koyup güvenli bir şekilde kapatın.Kabı sağlam/emniyetli bir yere koyun.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8.bölüme bakın. Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11.Bölüme bakınız.Atıkların bertaraf edilmesi için 13.bölüme bakın.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler**

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Özel bir gereklilik yoktur.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi mevcut değildir.

8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**8.1. Kontrol parametreleri**

İşyerinde izlenmesi gereken sınır değerleri olan malzemeler

Ürün, kritik değerlere sahip ve cihazda izlenmesi gereken önemli miktarda malzeme içermez.

8.2 Maruz kalma kontrolleri**Kişisel Koruyucu ekipman:**

Kimyasallarla çalışırken olağan ihtiyati tedbirlere uyulmalıdır.

Proses Şartları:

Göz yıkama yeri ve güvenlik duşu sağlayın.

Teknik Tedbirler:

Uygun havalandırma sağlayın.Mesleki maruziyet sınırlarına dikkat edin ve toz soluma riskini alçaltın.Patlama korumalı genel ve yerel tahliye havalandırması.

Solunum koruyucu önlemler:

Oda iyi havalandırılmışsa gerekli değildir.

Elleri koruma:

Gerekli değil

Gözleri Koruma:

Gerekli değil

Cildi Koruma:

Gerekli değil

KÄRCHER**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**
Çok Amaçlı Temizleyici RM 626

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ve EC 1907/2006(REACH)e uygun düzenlenmiştir.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASALLAR ÖZELLİKLERİ**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

GÖRÜNÜM	Akışkan / Sarı
VİZKOSİTE	470 mpas
ÇÖZÜNÜRLÜK TANIMI	Çözünür
YOĞUNLUK	1,007 g/cm3 (20 °C)
PREPARATIN PH	7,2 (20 °C)
KOKU	Naranciye
KAYNAMA NOKTASI	100 °C
ERİME NOKTASI	0 °C

9.2 Diğer bilgiler

Bilgi yok.

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME**10.1.Tepkime**

Ürün, normal elleçleme ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık Şunu yapmaktan kaçının:

Spesifikasyonlara göre kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonlar yok

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen tehlikeli bozunma ürünü yoktur.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ**11.1 Toksikoloji Bilgisi****Soluma**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Yutma

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.Mide bulantısı dahil mide-barsak rahatsızlığı belirtileri.

Cilt ile temas

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Gözlerle Temas

H318 için spesifik konsantrasyon limiti:% 10

BÖLÜM 12 : EKOLOJİ BİLGİSİ**12.1. Toksisite**

Su zehirliliği	
7664-38-2 phosphoric acid	
LC50/96 h	126mg / l (Balık)
EC50	>100 mg / l (Daphnia magna))

Alp Aygün
GBF No: 2573
SDS (GBF) Hazırlayıcı:

KÄRCHER**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**
Çok Amaçlı Temizleyici RM 626

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği" ve EC 1907/2006 (REACH) e uygun düzenlenmiştir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürünün biyolojik bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim hakkında bir veri yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Toprakta hareketlilik hakkında bir veri yoktur.

COD değeri: 69.000 mg / l

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir bileşen içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ**Genel bilgiler**

Atık, kontrole tabi atık gibi muamele görmelidir. Yerel Atık Bertaraf Etme Yetkililerinin gösterdiği bir şekilde ruhsatlı atık bertaraf etme yerinde 87/12028 sayılı tüzük hükümlerine uygun olarak bertaraf edilir.

13.1. Atık işleme yöntemleri

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin. Uzman bertaraf etme firmalarına başvurun. Kirlenmiş ambalajları tamamen boşaltın. Tam ve uygun temizlikten sonra geri dönüştürülebilirler. Temizlenemeyen ambalajlar, ürün ile aynı şekilde atılmalıdır. Kirlenmemiş ambalajlar geri dönüştürülebilir.

Tavsiye edilen temizlik maddeleri: Gerekirse temizlik maddeleriyle birlikte su.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ**IATA VE NAKLİYE KANUNLARINA GÖRE KISITLANMAMIŞTIR.**

14.1. UN Numarası	
ADR, IMDG, IATA	-
14.2. Uygun UN taşımacılık adı	
ADR IMDG, IATA	-
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	
ADR IMDG, IATA	-
14.4. Ambalajlama grubu	
ADR, IMDG, IATA	-
14.5. Çevresel zararlar	
-	
14.6. Kullanıcı için özel önlemler	
Tehlike kodu (Kemler) EMS Numarası Ayrışma grupları Depolama kategorisi	-
14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık	
-Uygulanamaz.	

KÄRCHER**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**
Çok Amaçlı Temizleyici RM 626

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ve EC 1907/2006(REACH)e uygun düzenlenmiştir.

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ**Etiketleme (27092 T.C.)****Ulusal Yönetmelikler**

- 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- Bazı Tehlikeli Maddelerin, Müstahzarların ve Eşyaların Üretimine, Piyasaya Arzına ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar Hakkında Yönetmelik.
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği.

Müstahzardaki yüzey aktifler, 23 Aralık 2010 tarihli DETERJANLAR VE DETERJANLARDA KULLANILAN YÜZEY AKTİF MADDELER HAKKINDA TEBLİĞ ile belirlenen biyolojik parçalanabilirlik ölçütlerine uygundur. Bu bilginin destek dokümanları, yetkili makamların kullanımına hazır halde olup kendilerinin veya deterjan üreticilerinin talebi halinde yetkili makamlara sağlanacaktır. 13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

BÖLÜM 16 : DİĞER BİLGİLER**Bilgi Kaynakları**

Bu GBF ürün sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

Revizyon İle İlgili Açıklama Rev.00

Sertifika No: GBF-A-0A2573

Belge Tarihi: 28.03.2017

Sertifika Geçerlilik tarihi: 28.03.2020

Türkçe Düzenleyen: ALP TUGAY ATALAN - sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu düzenleyicisi

Yeni düzenleme tarihi: 27.02.2020

Hazırlama tarihi: 27.02.2020

Kaçıncı düzenleme olduğu: 00

Zararlılık İfadesi (CLP) : -

Önlem İfadeleri (CLP) : -

EK BİLGİ

Bu GBF, mevzuat gerekleri bakımından 3 sene kadar geçerlidir. Bu tarihten sonra yeni sınıflandırma ve etiketleme hükümlerine göre güncellenmiş yeni versiyonun kullanılması gerekir.

ÇEKİNCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu belgede verilen bilgiler, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dâhilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.

Bu bilgi mevcut bilgi birikimimize dayanmaktadır ve ürünün sağlık, güvenlik ve çevresel gereksinimlerinin tanımlanması amaçlanmıştır. Bu nedenle bu bilgi, ürünün herhangi bir özelliğinin güvencesi olarak yorumlanmamalıdır.

Alp Tugay ATALAN
GBF No: 2573
SDS (GBF) Hazırlayıcısı