

Araba şampuanı 3in1 RM 610

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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.

1 MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürünün Ticari Adı **Araba şampuanı 3in1 RM 610**

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım Dış araç temizleyici

Tavsiye edilemeyen Uygun bilgi yok.

Kullanım

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

Başvurulacak kişi Telefon: +90 212 703 44 44

1.4. Acil durum telefon numarası Zararlı maddeler (veya zararlı ürünler) ile ilgili olaylarda, kaçaklarda, sızıntılarda, yangında, maruz kalma veya kaza durumunda 7/24 CHEMTREC şirketini ara 114nız.

ABD ve Kanada içinden: 1-800-424-9300

ABD ve Kanada dışından: +1 703-741-5970 (karşı ödemeli aramalar mümkündür)

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

2 TEHLİKELERİN TANIMI

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma (27092 T.C.)

ETİKETLEMeye TABİ DEĞİLDİR

Fiziksel ve kimyasal tehlikeler -

İnsan sağlığı -

Çevre 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.

T.C 28848/2013'e göre etiketleme :

Uyarı kelimesi (CLP) :

Zararlılık İfadesi (CLP) :

Önlem İfadeleri (CLP) : P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

2.3 Diğer tehlikeler -

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz

3.2. Karışım

Madde veya Bileşik	İÇERİK	CAS No.	Ec No.	Sınıflandırma
alkil poliglukosit	1 - 5 %	68515-73-1	500-220-1	Göz Hasar. 1; H318
iyonik olmayan yüzey aktif cisimleri, anyonik yüzey aktif cisimleri, koruyucu maddeler (FENOKSİETANOL, BENZİSOTHAZOLINONE (<% 0,005))	< 5%	-	-	-
Parfümler	-	-	-	-

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

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

Araba şampuanı 3in1 RM 610

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

SOLUMA:	Kişiyi hemen açık havaya çıkarın. Rahatsızlık devam ederse doktora başvurun
YUTMA:	Sadece tıbbi personel yönlendirmesine uygun kusturun. Ağızı hemen çalkalayın. Bilinci yerinde olmayan kişiye bir şey içirmeyin. Hemen doktora başvurun
DERİ:	Üzerine sıçramış olan veya lekelenen elbiseyi derhal çıkarın. Kirli elbiselerin temizlenmeden tekrar kullanımını engelleyin.
GÖZLER:	Hemen 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	: Solunum sisteminin üst kısmında tahriş.
Yutma	: Bulantı, kusma.
Ciltle temas	: Uzun süreli temas halinde kızarıklığa, tahrişe ve cildin kurumasına neden olabilir.
Gözle temas	: Gözlerin ve mukoza zarlarının tahriş olması.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereğı için ilk işaretler

Özel tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

5 YANGIN ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Karbon dioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün. Su spreyi veya alkole dirençli köpük ile daha büyük yangınlarla savaşın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel tehlikeler

Daha başka önemli bilgi mevcut değil.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Büyük veya ilerlemiş yangınlarla güvenli bir uzaklıktan veya korunmuş bir yerden mücadele edin. Yeniden yangın çıkma riski ve patlama riski olduğunu unutmayın. Toksik ve korozyif gazlar oluşma riski olduğunu unutmayın. Acil durum personeli dışındakilerin yangın alanından uzaklaşmasını sağlayınız.

Ufak çaplı yangın olması halinde eğer yangın patlayıcılara ulaşmamışsa ürünleri yangının sıçradığı bölgeden uzaklaştırın. Mümkün olan her türlü yangınla mücadele aletleri (su, mevcut yangın söndürücü malzemeler) kullanılarak yangının ürüne ulaşması engelleyin.

Patlayıcı madde içeren yangınlarla mücadele etmeye çalışmayın. Personelin tamamını önceden belirlenmiş emniyetli bölgeye tahliye edin. Koruyucu ekipman Tam koruyucu giysi giyin. Yangınla mücadelede hava veren solunum aygıtı kullanın. Koruyucu yüz maskesi, koruyucu eldiven ve güvenlik miğferi.

6 KAZA OLUŞUM ÖNLEMLERİ

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Bu güvenlik bilgi formunun 8.bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Cilt ve gözlerle temasından sakının. Uygun havalandırma sağlayın.

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.

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Üreticinin önerilerini okuyup takip edin. Cilt ve gözlerle temasından sakının. Kullanım sırasında birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Gerekli kimyasal hijyen önlemlerini göz önünde bulundurun.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Fiziksel hasar ve/veya sürtünmeden koruyun. Serin ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın. Kuru bir yerde depolayın. Isı üreten yerlerin yakınına saklamayın, yüksek sıcaklığa maruz bırakmayın. Kuvvetli şoklardan uzak tutunuz.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.

Araba şampuanı 3in1 RM 610

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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.

8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Maruziyet limiti olan madde içermez

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel Koruyucu Teçhizat:

Proses Şartları:

Göz yıkama yeri, 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:

Uygun solumayı koruyucu kullanın.Günlük taşıma ve kullanım sırasında ihtiyaç duyulmaz.

Elleri koruma:

Ciltle temas tehlikesi olduğu zaman uygun koruyucu eldiven kullanın.Nitril lastik, PVA veya Viton'dan yapılmış eldivenler tavsiye olunur.En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışılarak seçilmelidir.Eldivenci, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir.

Gözleri Koruma:

Koruma gözlüğü / yüz siperi tavsiye olunur.

Sağlık Tedbirleri:

ÇALIŞILAN YERLERDE SİGARA İÇMEYİN! Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin.Kirlenmiş giysileri ayrı tutup tekrar kullanmadan önce yıkayın.

Cildi Koruma: Temas halinde önlük veya koruyucu giysi giyin.

9 FİZİKSEL VE KİMYASALLAR ÖZELLİKLERİ

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

GÖRÜNÜM	Akışkan Mavi
VİZKOSİTE Dinamik	475 mPas (20 °C)
ÇÖZÜNÜRLÜK TANIMI	Suda Tamamen Çözünür
YOĞUNLUK	1,006 g/cm³
PREPARATIN PH	9,3
KOKU	Karakteristik
ALEVLENME NOKTASI	N/A
TUTUŞMA ISISI	N/A
ALT PATLAMA LİMİTİ	N/A
ÜST PATLAMA LİMİTİ	N/A
KAYNAMA NOKTASI	100 °C
BUHAR BASINCI	N/A

9.2 Diğer bilgiler

Bilgi yok.

10 KARARLILIK VE TEPKİME

10.1.Tepkime

Ürün, normal elleçleme ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık Şunu yapmaktan kaçının:

Spesifikasyonlara göre kullanıldığında bozunma olmaz.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyon yok.

Araba şampuanı 3in1 RM 610

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

-

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

-

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

-

11 TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

11.1 Toksikoloji Bilgisi

Soluma

Solunum sistemini tahriş edebilir.

Yutma

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

Cilt ile temas

Uzun süreli ve sık sık temas halinde kızarıklık ve tahrişe neden olabilir.

Gözlerle Temas

Gözleri tahriş eder.

12 EKOLOJİ BİLGİSİ

12.1. Toksisite

Üründeki maddeler çevre için tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış değildir.Ancak büyük miktarda veya sık sık meydana gelen dökülmelerin çevreye zarar verebileceği ihtimali göz ardı edilemez.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürünün biyolojik bozunurluđu hakkında bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim hakkında bir veri yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Sadece belli kısımları suda çözünür.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir bileşen içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Sucul yaşam için tehlikeli olabilir.

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

14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Ürün ADR, RID, IMDG ve IATA Taşıma Yönetmeliğine uygun olarak tehlikeli ürün olarak sınırlı değildir. Taşımacılıkta hiçbir zararı yoktur.

NAKLİYECİ İÇİN ETİKET:

14.1. UN Numarası

GGVS, GGVE, ADR, RID

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun Nakliyat adı

Araba şampunu 3in1 RM 610

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID/ADN sınıfı

ADR Etiketi No.

IMDG Sınıfı

ICAO Sınıfı

Transport Labels

14.4. Ambalajlama grubu

Uygulanamaz.

14.5. Çevresel zararlar

Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

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

Nakliye yönetmeliğine göre tehlikeli madde kategorisine girmez.

15 MEVZUAT BİLGİLERİ

Etiketleme (27092 T.C.)

ETİKETLEMEMEYE TABİ DEĞİLDİR

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 Güvenliđi 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.

16 DİĞER BİLGİLER

Bilgi Kaynakları

Bu GBF ürün sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

Revizyon İle İlgili Açıklama Rev.00

Sertifika No: TÜV/11.25.04

Belge Tarihi: 02.01.2020

Sertifika Geçerlilik tarihi: 02.01.2025

Türkçe Düzenleyen Handan KAVİ - Sertifikalı Kimyasal Deđerlendirme Uzmanı

İletişim : 0532 477 64 38

Yeni düzenleme tarihi 23.06.2020

Hazırlama tarihi 23.06.2020

Kaçınıcı düzenleme olduğu 00

Uyarı kelimesi (CLP)	:	-
Zararlılık İfadesi (CLP)	:	-
Önlem İfadeleri (CLP)	:	P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Araba şampuanı 3in1 RM 610

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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.

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 dahilinde, belirtilen tarih itibariyle 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.