



## MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204 nolu resmi gazete ) uyarınca hazırlanmıştır.

ÜRÜN : WORLDICHEM -Ovma Kremi  
ÜRÜN KODU: CT 006  
SERTİFİKA NO: TÜV/01.201.01  
HAZIRLAYICI: Gözde DOĞAN  
YAYIN TARİHİ: 28/09/2023 KAÇINCI  
REVİZYON TARİHİ DÜZENLEME: SAYFA:1/5

### MALZEME GÜVENLİK FORMU

#### 1.MADDE/ KARIŞIM VE ŞİRKET /İŞ SAHİBİNİN TANIMI

1.1 Ürün Adı : WORLDICHEM -Ovma Kremi  
Ürün Kodu : CT 006  
1.2 Müstahzarın Kullanımı : YOĞUN FORMÜLLÜ OVMA VE PARLATMA KREMİ  
1.3 Şirket Sahibinin Tanımı : Fatih Mah. 1191 Sk. No:11 Sarnıç/ Gaziemir – İZMİR  
TEL : 0232 472 16 00  
Fax : 0232 472 13 43

1.4 Acil Tel No : 114 (UZEM)

#### 2.ZARARLILIK TANIMLAMASI

Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik (RG: 26.12.2008, 27092 Mük.) uyarınca sınıflandırma:

Cilt için tahriş edici kat 2

Bu bölümdeki R-ibarelerinin tam metni için 16. Bölüme bakınız.

#### 2.2 Etiket unsurları

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında

Yönetmelik (RG: 11.12.2013, 28848 Mük.) uyarınca etiketleme:

Zararlılık İşaretleri



Uyarı Kelimesi: DİKKAT

#### ZARARLILIK İFADESİ

H315 : Cilt tahrişine yol açar.

#### Onlem Açıklamalar.

P264 Elleçlemeden sonra elleri sabun ile iyice yıkayın.

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

P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P321Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P332+P313Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P362Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

#### 3. BİLEŞİMİ İÇERİĞİ HAKKINDA BİLGİ

Maddeler	EC NO	CAS NO	İÇERİK %	ZARARLILIK SINIF KODU	ZARARLILIK İFADESİ KODU	Özel Konsantrasyon Sınır değeri
alkyl benzene sulfonik asid		85536-14-7	% 3-% 5	C R22 - R34	Akut Tok. 4 H302 Cilt Aşnd. 1B H314	
Sodium Bicarbonate		144-55-8	% 2-%4			
Alcohols, C9-11, ethoxylated		68439-46-3	%0,3-% 0.6	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4, H302 GÖZ Hasarı . 1, H318	
kalsit			% 35-45			
su			% 100 su ile tamamlanır			

## MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU



Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204 nolu resmi gazete ) uyarınca hazırlanmıştır.

ÜRÜN : WORLDICHEM -Ovma Kremi  
ÜRÜN KODU: CT 006  
SERTİFİKA NO: TÜV/01.201.01  
HAZIRLAYICI: Gözde DOĞAN  
YAYIN TARİHİ: 28/09/2023 KAÇINCI  
REVİZYON TARİHİ DÜZENLEME: SAYFA:2/5

### MALZEME GÜVENLİK FORMU

#### 4.İLK YARDIM BİLGİLERİ

Teneffüs edilirse: Zararlı değil  
Cilde temas ederse: Koruyucu eldiven kullanınız.  
Göze temas ederse: Derhal göz kapaklarının içi de dahil olmak üzere en az 15 dakika bol su ile yıkayınız. Tıbbi destek alınız.  
Yutulursa: Bilinçsiz bir kişiye asla ağız dan herhangi birşey vermeyiniz. Ağız suyla çalkalayınız. Doktora danışınız

#### 5.YANGIN KONTROLÜ

Uygun yangın söndürme malzemesi ve araçları:

Yangın ve Patlama Tehlikesi : yok

Güvenlik sebebiyle kullanılmaması gereken yangın söndürme malzemesi ve araçları:

Bilinen yok .

Ürünün kendisinin, yanma sonucu oluşturduğu maddelerin veya oluşan gazların sebep olabileceği spesifik tehlikeler:

Bilinen veri yok .

Yangınla mücadele edenler için gerekli koruyucu teçhizat:

#### 6.KAZA DURUMLARINDA YAYILMA ÖNLEMLERİ

Koruyucu eldivenlerin kullanılması önerilir.

Kayma sonucu oluşabilecek risklere karşı gerekli dikkat gösterilmeli ve uygun tedbirler alınarak müdahale edilmelidir.

##### 6.2. Çevresel önlemler

Dökülen malzeme vakum veya süpürme yoluyla uzaklaştırılır.Ürünle temas eden

yüzeyler hemen temizlenir,yangın kontrolü için özel koruyucu ekipmanlar bölümü incelenir.

Daha fazla yayılmayı önlemek için dökülmüş ürünün çevresine set çekilmeli. Sonrasında emici malzemeler yardımıyla ağız kapanabilen kaplara doldurulmalı ve yerel ve ulusal yasalara uygun olarak bertaraf edilmelidir.

##### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 8'deki kişisel koruyucu donanımlar.

#### 7.ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

##### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Taşıma: Taşıma sonrası temas eden yüzey iyice yıkanır. Yemek öncesi eller iyice yıkanmalıdır.

Gözle temastan kaçınılmalıdır.

Depolama: Serin ve kuru yerde saklanmalıdır.Ağız sıkıca kapalı kaplarda depolanmalıdır.

#### 8.MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

##### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

###### 8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri

Yeterli havalandırma ile kullanınız.

###### 8.2.2. Bireysel koruyucu önlemler

Genel Koruma: Yiyecek ve içeceklerden uzak tutun.  
Bulaştığı giysileri hemen çıkarın  
Ellerinizi işe araverince hemen yıkayın.  
Göz ve cilt ile temasından kaçının.

Solunum koruması: Gerekli değil

Havalandırma: Gerekli değil

Koruyucu Eldiven: Koruyucu eldiveni ile kullanılır.

**MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU**  
Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik  
Bilgi Formlarının hazırlanması Hakkında Yönetmelik  
(13.12.2014-29204 nolu resmi gazete ) uyarınca  
hazırlanmıştır.



**ÜRÜN :** WORLDICHEM -Ovma Kremi  
**ÜRÜN KODU:** CT 006  
**SERTİFİKA NO:** TÜV/01.201.01  
**HAZIRLAYICI:** Gözde DOĞAN  
**YAYIN TARİHİ:** 28/09/2023 KAÇINCI  
**REVİZYON TARİHİ** DÜZENLEME: SAYFA:3/5

**MALZEME GÜVENLİK FORMU**

**Göz koruması:** Göz ile temastan sakının.

**Diğer:** Gerekli değil

**9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ:**

**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

ph: 8,-10  
Koku : karakteristik Renk: Beyaz  
Kaynama Noktası: Veri yok. Çözünürlük : suda çözünür  
Erime noktası Veri yok. Patlama Tehlikesi: Patlayıcı değil  
Buhar basıncı: Veri yok.

**10.KARARLILIK VE TEPKİME**

**10.1. Tepkime**

Tehlikeli polimerizasyon: Oluşmaz

**10.2. Kimyasal kararlılık**

Zararlı bozunma ürünü: Standart endüstriyel uygulamalarına ve yerel yönetmeliklere uygun olarak depolanırsa ve kullanılırsa, zararlı bozunma ürünü oluşmaz.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar Uygun kullanımda yoktur.

10.5. Kaçınılması gereken maddeyi yok

**11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**

**11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi**

**11.1.1.Maddeler**

**Akut toksisite**

Alcohols, C9-11, ethoxylated	Endpoint	Türler	Sonuç
	LD50 Deriye	♂ Sıçan - Erkek,	2000 - 5000mg/kg
	LD50 Ağız	Sıçan - Erkek,Dişi	1200 mg/kg

tahriş/aşındırma Netice/Özet : Veri yok.

Hassasiyete yol açan	TEST	MARUZ KALMA YOLU
Alcohols, C9-11, ethoxylated	ISO	DERİ Hint domuzu

Netice/Özet : Veri yok.

Mutajenlik	TEST	SONUÇ
Alcohols, C9-11, ethoxylated	OECD 473 In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	NEGATİF

**Karsinojenlik**

Alcohols, C9-11, ethoxylated	Sıçan	2 yıllar	AĞIZ YOLU
------------------------------	-------	----------	-----------

Artan zehirlilik etkisi SONUÇ

Alcohols, C9-11,	Sıçan	Deriye Ait: >250mg/kg NOAEL
------------------	-------	-----------------------------

**Teratojenisite**

Alcohols, C9-11, ethoxylated	Sıçan - Erkek, SONUÇ	
	Dişi	>250 mg/kg

**Ürün/içerik madde adı Test Türler Sonuç/**

Karsinojenlik : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.



**MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU**  
Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik  
Bilgi Formlarının hazırlanması Hakkında Yönetmelik  
(13.12.2014-29204 nolu resmi gazete ) uyarınca  
hazırlanmıştır.

**ÜRÜN :** WORLDICHEM -Ovma Kremi  
**ÜRÜN KODU:** CT 006  
**SERTİFİKA NO:** TÜV/01.201.01  
**HAZIRLAYICI:** Gözde DOĞAN  
**YAYIN TARİHİ:** 28/09/2023 KAÇINCI  
**REVİZYON TARİHİ** DÜZENLEME:

SAYFA:4/5

**MALZEME GÜVENLİK FORMU**

Mutajenlik : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Teratojenisite : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Gelişimsel etkiler : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Doğurganlık etkileri : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**alkyl benzen sulfonik asid** Veri yok.

**12.ÇEVRE BİLGİSİ**

Ürünün içerdiği hammaddeler ve/veya yapısal kıyaslanabilir maddeler baz alınarak aşağıdaki ekolojik veriler tespit edilmiştir .

<b>Alcohols, C9-11, ethoxylated</b>	EU 92/69/EEC Yönetmeliğine göre test edilmiştir.	Akut EC50	72 saatler static	Yosun
EU		Akut EC50	3 saatler	bakteri
EU 92/69/EEC Yönetmeliğine göre test edilmiştir.		Akut EC50	48 SAAT STATİK	su perisi
ASTM		Akut LC50	96 saat Renewal	balık
EU 92/69/EEC Yönetmeliğine göre test edilmiştir.		Kronik EC10	72 ssat statik	yosun
		Kronik EC10	21 günler	su perisi
		Kronik EC10	21 günler	balık
<b>12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik</b>	<b>Suda Yarılanma Ömrü</b>	<b>Fotoliz</b>		Biyobozunabilir hazır

benzer madde)

**12.3 Biyobirikim potansiyeli** LogPow BCF Potansiyel  
Alcohols, C9-11, ethoxylated 2.91 - 3.99 <12.7 düşük

**alkyl benzen sulfonik asid**

Değerlendirme Esasları: Verilen bilgiler ürün verilerine dayanmaktadır.

Akut toksisite-oral: LD50> 650 mg / kg

Akut toksisite-dermal: Uygulanamaz

Göz tahrişi: Korozif Deri tahrişi: Korozif

Solumun tahrişi: Buharın veya sislerin teneffüs edilmesi tahrişe neden olabilir.

Deri duyarlılığı: Uygulanamaz

**13.DOĞADA BERTARAF ETME**

**13.1. Atık işleme yöntemleri**

Ürünü uygulamada olan kanun ve yönetmeliklere uygun şekilde imha ediniz.

**Boş ambalajları çevresel olarak güvenli bir şekilde ilgili yasa ve yönetmeliklere uygun olarak atınız.**

Zararsız hale getirebilme:

Kontrollü imhası hakkında bilgile Dökülen malzeme vakum veya süpürme yoluyla uzaklaştırılır.

**14.TAŞIMA BİLGİLERİ**

Taşınacık Ürün Adı: **WORLDICHEM -Ovma Kremi**

ADR/RID/ADNR

14.1 UN NUMBER: yok

14.2 Uygun UN Taşımacılık adı yok

14.3 Taşımacılık Zararlılık sınıfı yok

14.4Ambalajlama Grubu yok



**MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU**  
Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik  
Bilgi Formlarının hazırlanması Hakkında Yönetmelik  
(13.12.2014-29204 nolu resmi gazete ) uyarınca  
hazırlanmıştır.

ÜRÜN : WORLDICHEM -Ovma Kremi  
ÜRÜN KODU: CT 006  
SERTİFİKA NO: TÜV/01.201.01  
HAZIRLAYICI: Gözde DOĞAN  
YAYIN TARİHİ: 28/09/2023 KAÇINCI  
REVİZYON TARİHİ DÜZENLEME: SAYFA:5/5

**MALZEME GÜVENLİK FORMU**

**15.MEVZUAT BİLGİLERİ**

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

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13/12/2014-29204)'e göre yeniden düzenlenmiştir.  
gereklerine uymaktadır.

**16.DİĞER BİLGİLER**

**16.2. Kısaltmalar ve akronimler**

CAS Chemical Abstracts Service (CAS numaralarını veren kuruluş)

EC European Community (Avrupa Birliği)

16.3. Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları

Yönetmelikler

16.4. Sınıflandırma yöntemi

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik uyarınca sınıflandırılmıştır.

16.5. Zararlılık ifadeleri

H315 : Cilt tahrişne yol açar.

16.6. Önlem ifadeleri

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

P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P332+P313Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P362Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

GBF Hazırlayan

Adı Soyadı : Gözde DOĞAN

E-posta Adresi : g.dogan@worldchem.com.tr

Sertifika No:TÜV/01.201.01

Bu GBF'deki bilgiler bize göre güvenilir kaynaklardan sağlanmıştır. Bununla beraber verilen bu bilgilerin doğruluğu hakkında hiçbir garanti verilmemektedir. Elleçleme, depolama veya bertaraf koşulları bizim kontrolümüz veya bizim bilgimiz dışında olabilir.

Bundan ve diğer nedenlerden dolayı, elleçleme, depolama, kullanma veya bertaraf kaynaklanacak zarar, kayıp ve masraflar için hiçbir sorumluluk üstlenmemekteyiz.