



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Material Safety Data Sheet (MSDS)

KAVZA Yüzey Temizleyici

MSDS No: GBF - 11
Hazırlama Tarihi: 11.10.2021
Revizyon: —

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayı) uyarınca hazırlanmıştır.

BÖLÜM 1 — MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN TANITIMI

1.1. Ürün Hakkında Bilgiler

Ürün Adı

KAVZA Yüzey Temizleyici

Kimyevi Tanımlama Tarifi Karışım

1.2. Kullanımı / Uygulama Alanı

Fonksiyonu

Temizlik Ürünü

Uygulamalar Tüm yüzeylerde temizlik için kullanılır

1.3. Firmanın Tanıtımı (Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisi)

Firma Adı KAVZA KİMYA – Ahmet Kavza Adresi İkitelli O.S.B. Mah. İsteks B6 Blok Sk. No:19 Başakşehir / İstanbul
Ülke TÜRKİYE Tel +90 539 676 66 76

1.4. Acil Durum

Acil Durum Telefon No Telefon: 114 (UZEM Ulusal Zehir Danışma Merkezi)

BÖLÜM 2 — ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Maddenin veya Karışımın Sınıflandırılması:

H225 Alev. Sıvı Zararlılık Kategorisi 2

H319 Göz Tahrişi Zararlılık Kategorisi 2

2.2. Etiket Unsurları

Tehlike Piktogramları(CLP)

GHS02

İşaret Dikkat Zararlılık İfadeleri

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Önlem İfadeleri

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

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

P305 + P351 + P338 GÖZ İLE TEMASı HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın
Hassas Uyarılar

Etikete Yer Alan Uyarılar Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz, El, yüz, vücut ve gıda maddeleri temizliğinde kullanmayınız, Çocuklardan uzak tutunuz, Gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz Hamilelerin, bebeklerin, solunum güçlüğü çeken kimselerin bulunduğu ortamda kullanmayınız.

Alerjiye sebebiyet verebilir

2.3. Diğer Zararlar

Diğer Zararlar Normal şartlar altında yoktur.

BÖLÜM 3 — BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz

3.2. Karışımlar:

Bileşenler CAS-no EC-no % w/w SEA Sınıfı, H İfadeleri* Deiyonize Su 7732-18-5 231-791-2 85 – 95

Alkil poli glikozit 68515-73-1 500-220-1 1 - 5 Göz Tah. 2 H319 Asetik asit 64-19-7 200-580-7 1 - 5 Alev. Sıvı 3, H226
Cilt Aşnd. 1A, H314 Parfüm

1 - 2

BÖLÜM 4 — İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Genel İlk Yardım Önlemleri Herhangi bir kuşku doğduğunda veya belirtiler sürüyorsa tıbbi yardım isteyin. Bilinci yerinde olmayan kişilere asla ağızdan bir şey vermeyin.

Solunma Herhangi bir rahatsızlığa neden olmaz.

Deri Teması Herhangi bir rahatsızlığa neden olmaz.

Cilt hassasiyetine göre; bazı ciltlerde kuruluğa neden olabilir. Açık yara üzerine teması halinde yanma hissi oluşabilir.

Gözle Temas Göze teması halinde yanma, kızarma, sulanma yapabilir.

Varsa kontak lensleri çıkarın. Gözleri, akan suyla göz kapaklarını açık tutarak yıkayın.

Yutma Maruziyette bol su için. Kusturmayın. Gerekirse doktorunuza müracaat edin

4.2. Çabuk ve Gecikmiş Önemli Belirtiler ve Etkileri:

Semptomlar / Cilt temasından sonra yaralanmaları Olumsuz etkisi yoktur.

Semptomlar / Gözlere temas sonrası yaralanmaları Göz hassasiyetine bağlı olarak; göz hasarına neden olabilir.

4.3. Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

Semptomlar / Cilt temasından sonra yaralanmaları Olumsuz etkisi yoktur.

Semptomlar / Gözlere temas sonrası yaralanmaları Göz hassasiyetine bağlı olarak; göz hasarına neden olabilir.

BÖLÜM 5 — YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

Ürünün kendisi yanıcı etkiye sahip değildir.

5.1. Yangın Söndürücüler

Ürün yangın söndürücü olarak kullanılabilir.

5.2. Madde ve Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Ürünün yanıcı özelliği yoktur. Ürün köpük yapıcı nozullar aracılığı ile köpük olarak püskürtülebilme özelliğine sahiptir. Yangın söndürme ve soğutma işlemlerinde köpük olarak uygulanabilir. 10 kata kadar sulandırılrsa dahi köpük yapma özelliği devam eder.

BÖLÜM 6 — KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel Önlemler

Yüksek miktarda ürünün göz ile temasından ve ürünü yutmaktan kaçınınız.

6.2. Çevresel Önlemler

Giderlere ve su yollarına kaçmasına izin vermeyin. Bol su ile temizlemeyi tercih edin. Çözücü kullanımından kaçınınız. Ürün göl, ırmak atık lağım sistemlerini kirletiyorsa, yerel mevzuata uygun olarak ilgili yetkililere bilgi verin

6.3. Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Su ile durulanabilir olması nedeniyle bol su ile yıkayınız.

6.4. Diğer Bölümlere Atıflar

Kişisel korunma ekipmanı için Bölüm 8 ve atıkların arıtılmasıyla ilgili bilgiler için Bölüm 13'e bakınız

BÖLÜM 7 — ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Sağlık güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, işverenin, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve iş yerlerinde alınacak tedbirlerle ilişkin 26.12.2003 tarih ve 25328 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren "Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak, iş yerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir.

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Herhangi bir özel önlem gerekli değildir. Göz teması ve ağız yoluyla alınmasından kaçınınız. Daima orijinal malzemede saklayınız. İş kanunlarının öngördüğü sağlık ve güvenlik önlemlerine uyun.

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Saklama koşulları: Serin ve iyi havalandırılmış bir yerde orijinal kabında depolayınız. Kullanılmadığı zaman ağzalarını kapalı tutun.

Uyuşmaz ürünler: Asidik kimyasallar, peroksitler

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Raf ömrü 5 senedir.

7.4. Diğer bilgiler

Ürün yanıcı değildir. Su ile seyreltilebilir.

BÖLÜM 8 — MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Kontrol Parametreleri Tespit edilmemiştir

Kişisel korunma ekipmanı Solunum sistemi Çalışanlar yüksek konsantrasyon ürünlere ve içerik maddelere maruz kalıyorlarsa, uygun ve onaylı maskeleri kullanmaları gerekir.

8.2. Maruziyet kontrolleri

Kişisel korunmanın gerekli olduğu yerlerde kullanılacak ekipman ve uygun koruma yöntemleri 9/2/2004 tarih ve 25368 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği"ne uygun olarak tanımlanmıştır.

Koruyucu Ekipman

Yüksek konsantrasyon çalışmalarda tavsiye edilir.

Kişisel Koruyucu Ekipman/Donanım

Genel koruma ve hijyen Önlemleri Gıda maddelerinden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Gözlerinize değmesinden sakınınız.

Kişisel korunma ekipmanı Solunma sistemi Çalışanlar yüksek konsantrasyon ürünlere ve içerik maddelere maruz kalıyorlarsa, uygun ve onaylı maskeleri kullanmaları tavsiye edilir.

Deri ve vücut Personel gerekli görüldüğü taktirde uygun standartta eldiven ve giysi kullanılabilir Eller Uzun sürelerle veya art arda işlem yapıldığında, ilgili standartta eldivenleri kullanın.

Gözler Sıvı sıçramalarına karşı korunmak üzere tasarlanmış bir koruma gözlüğü takın.

Çevresel maruziyet Kontrolleri Çevrenin korunmasına yönelik mevcut mevzuat çerçevesindeki hükümlülükler tam olarak yerine getirilmelidir

BÖLÜM 9 — FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi**

Görünüm Sıvı Renk Renksiz Koku Kendine özgü kokusunda pH (20 oC) 8 - 9 Yoğunluk (20 oC) 1,08 g/cm³ Çözünürlük suda çözünür Viskozite (25 oC) Tespit edilmemiştir % Katı Madde (25 oC) Tespit edilmemiştir

9.3. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Belirtilmemiştir.

BÖLÜM 10 — KARARLILIK VE REAKTİVİTE**10.1. Tepkime**

Mevcut bilgi yoktur

10.2. Kimyasal Kararlılık

Ürün, standart ortam şartları (oda sıcaklığı) altında kimyasal olarak kararlıdır .

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı

Ürün uygun şekilde taşındığında ve depolandığında kararlıdır, tepkimeye yatkınlık göstermez.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar

Asidik maddeler, peroksitler ile kullanmayınız.

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler

Asidik maddeler, peroksitler

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri

Kuvvetli asitler ile tepkime verebilir

BÖLÜM 11 — TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**11.1. Toksikolojik Bilgi**

Karışımın kendisiyle ilgili hazır veri yoktur.

Sağlık Üzerindeki Etkileri Gözle temasında Gözde tahrişe neden olabilir.

Ciltle temasında Konsantrasyon üründe uzun süre maruziyet halinde ciltte tahrişe neden olabilir.

Hassas ciltlerde kuruluğa neden olabilir.

Nemlendirici bir krem kullanılarak cildin nemlendirilmesi sağlanır.

Solunması halinde Herhangi bir olumsuz etkisi yoktur.

Yutulması halinde Yutulması halinde bulantı, kusma ve karın kramplarına neden olabilir. Ağız içi ve boğaz yolunda kızarma ve yanma etkisi oluşturabilir.

BÖLÜM 12 — EKOLOJİK BİLGİ

12.1. Ekolojik Bilgi

Karışımın kendisiyle ilgili hazır veri yoktur.

12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Saklama koşulları uygun olması durumunda bozunma yoktur. Raf ömrü süresince kararlıdır.

12.3. Biyolojik Birikim

Ürünle ilgili bilgi yoktur.

12.4. Mobilite (Hareketlilik)

Test verileri mevcut değildir. Fakat yüzey gerilimini düşürerek suyun dağılmasını sağlar.

12.5. Diğer Olumsuz Etkiler

Ürün üretici tarafından belirtilen kullanma talimatına uygun kullanılması durumunda herhangi bir olumsuz etkisi tespit edilmemiştir.

12.6. Ek Bilgi

Yer üstü ve yer altı sularına, içme suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara, kanalizasyona karışmasını engelleyiniz. Çevreye salınmasına izin vermeyiniz.

BÖLÜM 13 — BERTARAF BİLGİSİ

13.1 Atık İşleme Yöntemleri

Atık İşleme Yöntemleri Atıklar ve kullanılmış ambalajlar "Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği"ne uygun olarak bertaraf edilmelidir.

Güvenli Bertaraf Ürünü orijinal kaplarında bırakın. Başka atıklarla karıştırmayın.

Temizlenmemiş kaplara ürünün kendisi gibi işlem yapın.

Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması yasaktır.

Bu gibi durumlarda ilgili makamlara haber veriniz.

Ürünü resmi yönetmeliklere göre bertaraf ediniz Temizlenmemiş ambalajlar Öneri

Ambalajların temizliği su ile yapılabilir.

BÖLÜM 14 — TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Tehlikeli mallar Hayır

14.1. UN- Kodu

Kara Taşımacılığı (ADR/RID)

Yoktur

Deniz Taşımacılığı (IMDG)

Yoktur Hava Taşımacılığı (ICAO / IATA) Yoktur

14.2. Uluslararası ulaşım mevzuatı

Kara Taşımacılığı (ADR/RID)

Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.

Deniz Taşımacılığı (IMDG)

Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.

Hava Taşımacılığı (ICAO / IATA)

Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.

BÖLÜM 15 — MEVZUAT BİLGİSİ

Bu güvenlik bilgi formundaki hükümleri uygulanmasına yönelik mevzuat veya ilgisi olabilecek diğer ulusal tedbirler için aşağıdaki yönetmelikleri inceleyin.

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

Bazı Tehlikeli Maddelerin, Müstahzarların ve Eşyaların Üretimine, Piyasaya Arzına ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar Hakkında Yönetmelik.

İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği.

Kanserojen ve Mutojen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.

Kişisel Koruyucu Donanımların İş Yerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.

BÖLÜM 16 — DİĞER BİLGİLER

Kimyasal Tanımı Temizlik amaçlı karışım Zararlılık İfadeleri

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Önlem İfadeleri

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P241 Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/tutuşturucu/.../malzeme kullanın.

P280 Koruyucu eldiven/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için CO2 kullanın.

P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda muhafaza edin. Serin yerde muhafaza edin

Etikete Yer Alan Uyarılar Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz, El, yüz, vücut ve gıda maddeleri temizliğinde kullanmayınız, Çocuklardan uzak tutunuz,

Gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz Hamilelerin, bebeklerin, solunum güçlüğü çeken kimselerin bulunduğu ortamda kullanmayınız.

Ek Bilgi Bu güvenlik bilgi formunu asıl kullanıcıya teslim etmeniz önerilir.

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, sadece bölüm 1'de belirtilen ürün için geçerlidir ve diğer ürünlerle birlikte kullanıldığında geçerli değildir.

Bu güvenlik bilgi formu kapsamındaki ürünün satışı, kullanımı, kullanım alanları ve miktarlarına, çevre ve insan sağlığının korunmasını teminen herhangi bir yasaklama ve kısıtlama getirilmemiştir.

Bu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgiler üreticinin tecrübelerine dayanılarak derlenmiştir.

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir. Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu, ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.

Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar)da kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır; böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiden bilgi almadan diğer uygulama(lar) için kullanmayınız.

“Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” (R.G.

13.12.2014 tarih ve 29204 say.) çerçevesinde

hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş uzman personel tarafından hazırlanmış/onaylanmıştır.

Bu dökümanda verilen bilgiler için mevcut en iyi bilgiler temel alınmıştır.

Bu bilgiler sadece belirlenmiş madde/müstahzar için geçerlidir ve bu maddenin/müstahzarın diğer maddelerle/müstahzarlarla karıştırılması durumunda veya herhangi diğer proseste kullanılması halinde geçerli

olmayabilir.

Bu dökümanda verilen bilgiler ürünün özellikleri için bir garanti/teminat oluşturmaz ve yasal bir bağlayıcı anlaşma/akdi bir hukuki ilişki özelliği taşımaz. Bu belge teknik belgeleri tamamlar ancak onların yerine konulamaz. Verilen bilgiler yayınlandığı tarihte var olan bu ürün ile ilgili bilgilerimizi esas alır.

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan

Nasıf OKÇULU Kimyager

Bu Güvenlik Bilgi Formu; "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayı) çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş uzman personel tarafından hazırlanmış / onaylanmıştır.

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan

Nasıf OKÇULU

Kimyager

KAVZA KİMYA – Ahmet Kavza — İkitelli O.S.B. Mah. İsteks B6 Blok Sk. No:19, Başakşehir / İstanbul | Bu belge teknik belgeleri tamamlar ancak onların yerine konulamaz.