

ZAA KİMYA – SAFRAN SIVI SABUN

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman BakanlığıZararlıMaddelerveKarışımlaralıışkinGüvenlik Bilgi FormlarıHakkındaYönetmeliği " ne uygundüzenlenmiştir.

1.1. Madde /Karışımınkimliği

ÜrününTicariAdı ZAA KİMYA –SAFRAN SIVI SABUN

Maddeveyakarışımınbelirlenmişkullanımlarivetavsiyeedilmeyenkullanımları

Kullanım El yıkamada kullanılır.

Tavsiyeedilemeyen Uygun bilgi yok.

Kullanım

1.2. Güvenlikbilgiformutedarikçibilgileri

Tedarikçi

ZAA KİMYA ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER YAPI İNŞAAT MOBİLYA
GIDA İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET
75.YIL (SULTANDERE) MAH. GÜMÜŞHANE SK. C6 BLOK NO:
27 ODUNPAZARI/ ESKİŞEHİR

Telefon: 0543 649 06 29

Başvurulacakkişi

Telefon: 0543 649 06 29

1.4. Acil durum telefonnumarasıTelefon: 0543 649 06 29

UlusalZehirDanışmaMerkezi (UZEM) :114 AcilSağlıkHizmetleri : 112 Polis : 155 Jandarma: 156

2 TEHLİKELERİN TANIMI

2.1 Maddevekarışımınınsınıflandırılması

Sınıflandırma (27092 T.C.)

Fizikselvekimyasaltehlikeler -

İnsansağlığı -

Çevre Sınıflandırılmamıştır.

Sınıflandırma (T.C 28848/2013)

Tüm (H) Cümleciklerive Pifadeleri için tam metin 16.bölümde verilmiştir.

2.2. Etiketunsurları

Belirlikarışımlarınözelşekildeişaretlenmesi: (T.C. 27092)'ye göreetiketlemeiçinbölüm 15'e bakınız.

T.C 28848/2013'e göreetiketleme :

Uyarikelimesi (CLP) :

Zararlılıkıfadesi (CLP) :

Önlemıfadesi (CLP) :.

2.3 Diğertehtlikeler

Başka öngörülen hiçbir tehlikesi yoktur

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz

3.2. Karışım

Madde veya Bileşik	İÇERİK	CAS No.	EC No.	Sınıflandırma
SLES	%10-20	68585-34-2	209-553-4	-
SEDEF	%1-3	340290006	-	-
GLİSERİN	% 1-3	56-81-5	-	-
BETAİN	%0,05-0,1	61789-40-0	*	-
EDTA	%0,05-0,1	60-00-4	200-449-4	-
SİTRİK ASİT	%0,08-0,12	77-92-9	201-069-1	-
SODYUM KLORÜR	%1-2	7647-14-5	231-598-3	-
ESANS	%0,3-0,8	-	-	-
DMDMH	%0,1-0,3	6440-58-0	229-222-8	-
ÇÖVEN EKSTRATI	% 3-6	-	-	--
SAFRAN EKSTRATI	% 0,02-0,08	94349-62-9	305-181-2	-
AMİT	% 3-7	68603-42-9	271-657-0	-
SU / WATER		-	-	-

ZAA KİMYA –SAFRAN SIVI SABUN

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman BakanlığıZararlıMaddelerveKarışımlaralıışkinGüvenlik Bilgi FormlarıHakkındaYönetmeliği " ne uygundüzenlenmiştir.

Tüm (H) Cümleciklerilçin Tam Metin 16. BölümdeVerilmiştir.

TertiphakkındaVerileren son T.C ve A.B. yönetmeliklerineuyumluolarakverilmiştir.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1.İlk yardımönlemlerinininacıklaması

SOLUMA:	Tehlike arz etmez. Olası bir hassasiyette dışarı çıkarın temiz hava almasını sağlayın
YUTMA:	Kusmaya izin vermeyin. Ağzı hemen çalkalayın. Birkaç bardak süt veya su için. Hemen doktora başvurun
DERİ:	Tehlike arz etmez.
GÖZLER:	Hemen göz kapaklarını açık tutarak suyla yıkayın. Rahatsız edici bir gelişme olursa doktora başvurun. Durulamaya devam edin

4.2. Akutvegecikmişönemlibelirtilerveetkiler

Soluma	: Solunum sisteminin üst kısmında tahriş.
Yutma	: Bulantı, kusma.
Gözletemas	: Gözlerin ve mukoza zarlarının tahriş olması.

4.3.Tıbbi müdahaleveözeltedavigereğiiçin ilk işaretler

Özel tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

5 YANGIN ÖNLEMLERİ

5.1. Yanginsöndürücüler

Alkole dirençli köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.

5.2. Maddeveyakarışımdaynaklananözelzararlar

Özel tehlikeler

5.3. Yanginsöndürmeekipleriçintavsiyeler

Büyük veya ilerlemiş yangınlarla güvenli bir uzaklıktan veya korunmuş bir yerden mücadele edin. Yeniden yangın çıkma riski ve patlama riski olduğunu unutmayın. Toksik ve korozif 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.

kullanılarakyangınınürüneulaşmasıengelleyin.

Patlayıcımaddeçerenyangınlarlamücadeleetmeyeçalışmayın.Personelintamamınıöncedenbelirlenmişemniyetlibölgeyetahtli yeedin.Koruyucuekipman Tam koruyucugiysigiyin.Yangınlamücadeledehavaverensolunumaygıtıkullanın.Koruyucuyüzmaskesi, koruyuculdivenvegüvenlikmiğferi.

6 KAZA OLUŞUM ÖNLEMLERİ

6.1. Kişiselönlemler, koruyucuekipmanveacil durum prosedürleri

Bu güvenlik bilgi formunun 8. bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Ateşleme kaynaklarını uzaklaştırın.

6.2. ÇevreselÖnlemler

Kanalizasyon, toprakveya suyollarına dökmeyin.

6.3. Muhafazaetmevetemizlemeiçinyöntemlervemateriyaller

Gerekli koruyucu aygıt takın. Tüm ateşleme kaynaklarını söndürün. Kıvılcım, alev, ısıya engel olun ve sigara içmekten kaçının. Havalandırın. Toplayın ve kapların içine koyup güvenli bir şekilde kapatın. Kabı sağlam/emniyetli bir yere koyun.

6.4. Diğerbölümlereatıflar

Kişiselkorunma için 8.bölümeye bakın. Sağlığazararkonusundaekbilgi için 11.Bölümeye bakınız.Atıklarınbertarafedilmesi için 13.bölümeye bakın.

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenlielleçlemeiçinönlemler

Üreticinin önerilerini okuyup takip edin. Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun. Her türlü ateşleme olanağına engel olun. Kullanım sırasında birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Gerekli kimyasal hijyen önlemlerini göz önünde bulundurun.

ZAA KİMYA –SAFRAN SIVI SABUN

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman BakanlığıZararlıMaddelerveKarışımlaralıışkinGüvenlik Bilgi FormlarıHakkındaYönetmeliği " ne uygundüzenlenmiştir.

7.2. Uyuşmazlıkları da içerengüvenlidepolamaışınkoşullar

Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Fiziksel hasar ve/veya sürtünmeden koruyun. Parlayıcı/yanıcı – oksitleyiciler, sıcaklık ve alevlerden uzak tutun. Serin ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın. Kuru bir yerde depolayın. Isı üreten yerlerin yakınında saklamayın, yüksek sıcaklığa maruz bırakmayın. Kuvvetli şoklardan uzak tutunuz.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.

8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Maruziyet limiti olan madde içermez.

8.2. Maruz kalmak kontrolleri

Bilgi bulunmamaktadır.

8.2.1 Kişisel Koruyucu Teçhizat:



Proses Şartları:

Gözyıka mayeri, 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.

Solumun koruyucu önlemler:

Havalandırmanın yeterli olduğu durumda, ilavesolumun korumasına gerek yoktur. Maddebuharının solumundan Uygun solumayı koruyucu kullanın. Günlük taşıma ve kullanım sırasında ihtiyaç duyulmaz.

Eller koruma:

Tehlike arz etmez.

Gözleri koruma:

Yüzesıkıcaoturan, kenarları tam kapatan emniyet gözlükleri kullanılmalıdır. (EN 166)

Sağlık Tedbirleri:

İyi hijyen ve güvenlik standartlarına uygun olarak elleçlemeyiniz. Kirlenmiş giysi ve ayakkabılar derhal çıkartılmalı ve iyice temizlenmeden tekrar kullanılmamalıdır. Molalarda vemesa bitimlerinde eller bol su ve sabunla iyice yıkanmalıdır. Elleçleme esnasında yiyecek ve içecek maddesi tüketmeyiniz.

Cildi koruma: Tehlike arz etmez

9 FİZİKSEL VE KİMYASALLAR ÖZELLİKLERİ

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

GÖRÜNÜM	Sedefli Kıvamlı Beyaz Renkli Sıvı
ÇÖZÜNÜRLÜK TANIMI	Çözünür
YOĞUNLUK	1 gr / ml
YANMA NOKTASI	-
PREPARATIN PH	5,5
KOKU	Hoş Kokulu

9.2 Diğer bilgiler

Bilgi yok.

ZAA KİMYA –SAFRAN SIVI SABUN

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman BakanlığıZararlıMaddelerveKarışımlaralıışkinGüvenlik Bilgi FormlarıHakkındaYönetmeliği " ne uygundüzenlenmiştir.

10 KARARLILIK VE TEPKİME

10.1.Tepkime

Ürün, normal elleçleme ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.2. KimyasalkararlılıkŞunuyapmaktankaçının:

Şok ve fiziksel zarar. Yanıcı maddelerle temas.

10.3. Zararlıtepkimeolasılığı

Bilgi bulunmamaktadır.

10.4. Kaçınılmasıgerekendurumlar

Isıvegüneşiışığındanuzaktutunuz.

10.5. Kaçınılmasıgerekennmaddeler

Kuvvetli asitler. Kuvvetli alkaliler.

10.6. Zararlıbozunmaürünleri

Karbonmonoksit (CO). Azotlu gazlar (NOx). Amonyak.

11 TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

11.1 ToksikolojiBilgisi

Soluma

Solunumsisteminitahrişedebilir.

Yutma

Yutulmasıhalinderahatsızlığanedenolabilir.Midebulantısıdahilmide-barsakrahatsızlığıbelirtileri.

Ciltiletemas

Uzun süreli ve sıkı temas halinde kızarıklık ve tahriş neden olabilir.

GözlerleTemas

Gözleri tahriş eder.

12 EKOLOJİ BİLGİSİ

12.1. Ekotoksosite

Uygulaması Yok

12.2. Kalıcılıkvebozunabilirlik

Ürünün biyolojik bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim hakkında bir veri yoktur.

12.4. Topraktahareketlilik

Ürün 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 gibimele görülmelidir.YerelAtık 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

Çöpler ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin. Uzman bertaraf etme firmalarına başvurun

ZAA KİMYA – SAFRAN SIVI SABUN

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman BakanlığıZararlıMaddelerveKarışımlaralıışkinGüvenlik Bilgi FormlarıHakkındaYönetmeliği " ne uygundüzenlenmiştir.

14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

NAKLİYECİ İÇİN ETİKET :

14.1. UN Numarası

Nakliye Kanunlarına tabi değildir.

14.2. Uygun UN taşımacılıkadı

Uygun Nakliyatadı

14.3. Taşımacılıkzararlılıksınıf(lar)ı

ADR/RID/ADN sınıfı

ADR/RID/ADN sınıfı Sınıf 1:

ADR Etiketi NO.

IMDG Sınıfı

ICAO Sınıfı

Transport Labels

14.4. Ambalajlamagrubu

Uygulanamaz

14.5. Çevreselzararlar

Hayır.

14.6. Kullanıcıiçinözelönlemler

Uygulanamaz

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC kodunagöretoplutaşımacılık

Uygulanamaz

15MEVZUAT BİLGİLERİ

Etiketleme (27092 T.C.

- T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 26 Aralık 2008 tarihli, 27092 Sayılı, Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.
- 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.

16 DİĞER BİLGİLER

Bilgi Kaynakları

Bu GBF ürünsahibifirmadanalınanbilgilerdahilindedüzenlenmiştir. Revizyon

Ğle ĞlgiliAçıklamaRev.00

Sertifika No: TÜV/11.25.04

BelgeTarihi: 22.01.2023

Yeni düzenlemetarihi11.10.2023

Hazırlamatarihi22.01.2024

Kaçınıcıdüzenlemeolduğu 00

Uyarikelimesi (CLP) : H302: Yutulması halinde zararlıdır
P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın
Zararlılıkİfadesi (CLP) :
Önlemİfadeleri (CLP) :

ZAA KİMYA – SAFRAN SIVI SABUN

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Orman BakanlığıZararlıMaddelerveKarışımlaralışkinGüvenlik Bilgi FormlarıHakkındaYönetmeliği " ne uygundüzenlenmiştir.

EK BİLGİ

Bu GBF, mevzuatgerekleribakımından 3 senekadargeçerlidir. Bu tarihtensonra yeni sınıflandırmaveetiketlemehükümlerinegöregüncellenmiş yeni versiyonunkullanılmasıgerekir.

ÇEKİNCE

Bu bilgiyalnızcabelirliözgünbirmaddeyeilişkindirveaynımaddeninbaşkamaddelerlebirliktekullanıldığıbirbileşimdeveyaherhangibirprosest ekullanılmamalıdır.Bu belgede verilen bilgiler, firmanınüst düzeydebilgisivekanaatidahilinde, belirtilentarih itibariyledoğruvevegüvenilirbilgidir.Bubilgininkendikullanımınayönelikuygunluğukonusundaiknaolmakkullanıcının kendis orumluluğudur. 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.