

Bu güvenlik bilgi formu zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik (13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi : 24/04/2017
Revizyon No : 0
GBF NO: L 419

1.MADDE/MÜSTAHAZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

ÜRÜN ADI LAUNDRY LS 419
KULLANIM Deterjan
ÜRETİCİ/TEDARİKÇİ LABOORY KİMYA TEMİZLİK MADDELERİ PLASTİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ
İkitelli OSB Mah. Metal İş Sanayi Sitesi 18. Blok No:10/10
Başakşehir / İstanbul. Tel: +90 212 697 60 73 (pbx) /
Fax: +90 212 548 98 78 www.laboory.com

ÜRETİM YERİ ADI VE ADRESİ ENDEKS KİMYA A.Ş.
Adnan Kahveci Mah. Davutpaşa Cad. No:17 Beylikdüzü/İSTANBUL Tel: 0212
856 13 66 pbx Faks: 0212 856 13 70 E-posta: info@endekskimya.com, **Web Adresi: www.endekskimya.com**

BAŞVURULACAK KİŞİ Lokman ÇOLAK
ACİL DURUM TELEFONU Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114
ENDEKS KİMYA A.Ş. 0090 212 856 13 66
E-posta: info@endekskimya.com, **Web Adresi: www.endekskimya.com**

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket ifadeleri

Kullanma talimatını mutlak okuyunuz.

El, yüz, vücut ve gıda maddeleri temizliğinde kullanmayınız.

Gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz.

Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

Gözle temas halinde hemen bol su ile yıkayınız

Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

METHYLCHLOROIZHOTIAZOLINONE ve METHYLISOTHIAZOLINONE içerir. Alerjik Reaksiyonlara Neden Olabilir.

Zehirlenme durumunda Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)' nin 114 no'lu veya Acil Sağlık Hizmetleri'nin 112 no'lu telefonunu arayınız.

2.3. Tehlike Piktogramları

Tehlike piktogramı bulunmamaktadır.

Sinyal Kelime

Sinyal kelimesi bulunmamaktadır.

3.BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

İsim	EC No.	CAS No	İçerik(%)	Sınıflandırma *
TEA ESTERQUAT-ME2SO4 C10-20	295-344-3	91995-81-2	< 5	Göz Tah. 2; H319 Cilt Tah. 2; H315

Bu güvenlik bilgi formu zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik (13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi : 24/04/2017
Revizyon No : 0
GBF NO: L 419

Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	< 1	Alev.Sıvı 2 H225 ; GÖZ TAH.2 H319 ; specific target organ toxicity single exposure 3 H336
5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one	(220-120-9) (220-239-6)	CIT: 26172-55-4; MIT: 2682-20-4	< 0, 0015	Akut tok 3 H301; Akut tok 3 H311; Akut tok 3 H331; cilt aşınd.1B H314; sucül akut 1 H400; Sucül kronik 1 H410 Cilt hassas 1 AH317

*Tüm sınıflandırma işaretleri için tam metin 16. bölümde verilmiştir.

4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

DOKTORA VERİLECEK BİLGİLER

Özel tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

SOLUMA

Maruz kalan kişiyi hemen temiz havaya çıkarın. Burnu ve ağzı suyla çalkalayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

YUTMA

ŞUURUNDA OLMAYAN BİR KİMSEYİ KESİNLİKLE KUSTURTMAYIN VE BİR SIVI İÇİRTMEYİN! Ağzı iyice çalkalayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

ÇİLTLE TEMAS

Kirlenmiş giysileri çıkarın. Cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

GÖZLERLE TEMAS

Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. En az 15 dakika durulamaya devam edin. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

SÖNDÜRME GEREÇLERİ

Bu ürün parlayıcı değildir. Civardaki diğer maddeler için uygun bir yangın söndürme malzemesi kullanın.

ÖZEL YANGINLA MÜCADELE YÖNTEMLERİ

Kaçak suların lağımlara ve su yollarına akmasını önleyin. Suyu kontrol altında tutmak için bir set çekin.

FEVKALADE YANGIN & PATLAMA TEHLİKELERİ

Bilinmiyor.

6.KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

KİŞİSEL GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Döküntü halinde kaygan taban ve satırlara dikkat edin.

ÇEVREYİ KORUMA ÖNLEMLERİ

Döküntüyü kum, toprak veya herhangi bir uygun emici bir maddeyle alın. Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçınin.

DÖKÜNTÜ TEMİZLEME YÖNTEMLERİ:

Hiçbir tehlike olmaması şartıyla mümkünse sızıntıyı durdurun. Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirerek kutuların içine koyun. Döküntü alanını temizlemek için bol suyla yıkayın. Su yollarına veya lağımlara bulaştırmayın.

7.ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

KULLANIM TEDBİRLERİ

Bu güvenlik bilgi formu zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik (13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi : 24/04/2017
Revizyon No : 0
GBF NO: L 419

Dökmemeye çalışın, cilt ve gözlerle temastan kaçınin.

KULLANIM TARİFİ

Ürün etiketine bakın.

DEPOLAMA TEDBİRLERİ

Sıkı sıkı kapalı orijinal ambalajında ve kuru ve serin bir yerde depolayın. Orijinal kabında muhafaza edin.

8.MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

KORUYUCU TEÇHİZAT



TEKNİK TEDBİRLER

Uygun havalandırma sağlayın.

SOLUNUM AYGITI

Belli bir tavsiyede bulunulmamıştır, ancak gene de havada aşırı derecede bulaşma olması halinde fevkalade durumlarda solunumu koruyucu kullanmak zorunlu olabilir.

ELLERİ KORUMA

Ciltle temas tehlikesi olduğu zaman uygun koruyucu eldiven kullanın.

GÖZLERİ KORUMA

Sıçrama tehlikesi varsa koruyucu gözlük veya yüz siperi takın.

DİĞER KORUNMA YÖNTEMLERİ

Ciltle her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysiyi giyin.

SAĞLIK TEDBİRLERİ

Her vardiya değişiminde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvalete gitmeden önce yıkayın. Cildin ıslanması veya kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Kirlenmiş giysilerin hepsini hemen çıkarın. Cildin kurummasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin ve sigara içmeyin.

9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

GÖRÜNÜŞ	Opak Sıvı
KOKU	Kendine has
ÇÖZÜNÜRLÜK	Suyla karışabilir.
HACİM YOĞUNLUĞU	0,97-1,01 kg/l
pH DEĞERİ,%100	2,5-3,5
VİZKOZİTE (Brookfield, 20°C, 2.sp, 20 RPM)	100-1000 cps
Parlama noktası	> 90°C

10.KARARLILIK VE TEPKİME

KARARLILIK

Normal ısı şartları altında dengeli.

KAÇINILMASI GEREKEN DURUMLAR

Uzun süre aşırı ısıdan sakının.

TEHLİKELİ POLİMERİZASYON

Bilinmiyor.

TEHLİKELİ BOZUNMA/AYRIŞMA ÜRÜNLERİ

Yangının yarattığı şeyler: Karbonmonoksit (CO), Karbondioksit (CO₂)

11.TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

SOLUMA

Yoğun halde buharlar boğazı ve solunum sistemini tahriş edebilir ve öksürüğe neden olabilir.

Bu güvenlik bilgi formu zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik (13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi : 24/04/2017
Revizyon No : 0
GBF NO: L 419

YUTMA

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

CİLTLE TEMAS

Sıvı cildi tahriş edebilir.

GÖZLERLE TEMAS

Göze spray veya buhar kaçması halinde tahriş ve sızıya neden olabilir.

TEA ESTERQUAT-ME2SO4 C10-20 TOKSİK DOZ 1 – LD 50 >5000 mg/kg (ağızdan-büyük sıçan)

12.EKOLOJİ BİLGİSİ**EKOTOKSİSİTE**

Ürün, su ortamındaki asitliği (pH değerini) etkileyebilecek olup sudaki organizmalar için zararlı olma tehlikesi vardır.

HAREKETLİLİK

Ürün suda çözünebilir.

BIYOBİRİKİM POTANSİYELİ

Biyolojik birikim hk. bir veri yoktur.

KALICILIK VE BOZUNABİLİRLİK

Ürün biyolojik bozunurluğa sahiptir.

13.BERTARAF BİLGİLERİ**GENEL BİLGİLER**

Atıklarla uğraşıldığında, ürünün kendisiyle uğraşılırken alınacak güvenlik tedbirleri göz önünde bulundurulacaktır.

BERTARAF ETME YÖNTEMLERİ

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ**GENEL**

Ürün, tehlikeli malların nakliyatı hakkında uluslararası yönetmelik kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID). Nakliyat için ikaz işareti gerekli değildir.

14.1. UN numarası

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.

14.4. Ambalajlama grubu

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.

14.5. Çevresel zararlar

Bu güvenlik bilgi formu zararlı maddeler ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik (13.12.2014 tarih ve 29204 nolu resmi gazete) ve (AB) NO 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi : 24/04/2017
Revizyon No : 0
GBF NO: L 419

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.

15.MEVZUAT BİLGİLERİ

31.ekim.2013 tarih ve 28807 sayılı resmi gazetede yayınlanan deterjanlar ve deterjanlarda kullanılan yüzey aktif maddeler hakkındaki tebliğe göre içerik bilgileri ;

Ürün Bileşimi: %5-15 Katyon aktif madde, Parfüm, Hexyl cinnamal,benzyl salicylate, coumarin, Butylphenyl methylpropional, Boya

16.DİĞER BİLGİLER

SINIFLANDIRMA İŞARETLERİ TAM METİN

H 225 Çok alevlenir sıvı ve buhar.

H302 - Yutulduğunda zararlıdır

H 315 Cilt tahrişine yol açar.

H318 - Ciddi göz hasarlarına neden olur

H 319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H 336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir

H 411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

DÜZENLEYEN

TSE sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı,

Adı:lokman çolak

GBF(Güvenlik Bilgi Formu) No: GBF-1657

ÇEKİNCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dâhilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.