

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106

BÖLÜM 1: MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

<u>ÜRÜN ADI</u>	BUILD GC 106
<u>KULLANIM</u>	Hassas Metaller İçin Temizlik & Bakım Ürünü
<u>ÜRETİCİ/TEDARİKÇİ</u>	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
<u>ÜRETİM YERİ ADI VE ADRESİ</u>	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
<u>BAŞVURULACAK KİŞİ</u>	Lokman ÇOLAK
<u>ACİL DURUM TELEFONU</u>	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. (EC) No 1272/2008 (CLP) ue göre sınıflandırma:

Göz tahriş. 2 H 319

2.2. Zararlılık ifadesi

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

2.3. ETİKET UNSURLARI

Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz.

El, yüz, vücut ve gıda maddeleri temizliğinde kullanmayınız

Gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz .

Cildi korumak amacı ile ellerin ürünle uzun süre temasından kaçınınız .

Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

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

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın.

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

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

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106



UYARI KELİMESİ : DİKKAT

2.4 DİĞER ZARARLAR

Uygun olarak kullanıldığında yoktur.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

İsim	EC No.	CAS No	İçerik(%)	Sınıflandırma *
Potassium oleate		205-590-5	5-15	H315, H319,
Amonyak		7664-41-7	<%5	H314,H335,H400

H ibarelerinin tamamı sadece kodları belirtilerek 16. Bölüm diğer bilgiler başlığı altında yer almaktadır.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**DOKTORA VERİLECEK BİLGİLER**

Özel tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

SOLUMA

Burnu ve ağzı suyla çalkalayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

YUTMA

ŞUURUNDA OLMAYAN BİR KİMSEYİ KESİNLİKLE KUSTURTMA YIN VE BİR SIVI İÇİRTMEYİN! Ağzı iyice çalkalayın.

Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

CİLTLE 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. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Solunması halinde: Öksürük ve solunum borusunda tahriş etkisi yaratabilir. Büyük ölçekte solunması halinde gırtlak bölgesinde kısa Cilt ile temas etmesi halinde: Deri üzerinde geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, kabarma)

Yutulması halinde: Yutulması ağızda, boğazda, sindirim borusunda tahrişe, ayrıca ishal ve kusmaya neden olabilir.

Göz ile temas etmesi halinde: Orta şiddetten çok şiddetliye kadar tahriş (kızarıklık, şişme, yanma, göz sulanması)

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Yutulması halinde:Özel bir önlem gerektirmez. Cilt ile temas etmesi halinde: Özel bir önlem gerektirmez.

Göz ile temas etmesi halinde: Özel bir önlem gerektirmez. Yutulması halinde: Kusturmaya çalışmayın.

Karbonatsız bir içecek ile müdahale edin (Çay ya da su)

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106

Yutulması halinde: Büyük ya da bilinmeyen miktarlarda yutulması halinde bir köpük kesici ile müdahale edin (Dimetikon ya da simetikon)

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

Uygun yangın söndürücü malzemeler: Su jeti (eğer mümkün ise, full jet kullanımından kaçının). Çevresel koşullara göre yangınla mücadele tedbirlerini adapte ediniz. Ticari olarak mevcut olan yangın söndürücüler yeni başlayan yangın ile mücadele edilmesi için uygundur. Ürünün kendisi yanıcı değildir.

Güvenlik nedeniyle kullanılmaması gereken söndürme araçları:

İlgili değil

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Pirilizasyon yoluyla tehlikeli yanma ürünleri oluşabilir veya karbon monoksit açığa çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kişisel koruyucu ekipman ve tüplü solunum cihazı kullanınız

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Cilt ve göz ile temasından sakının.

Yeterli havalandırma yapıldığından emin olun.

Eğer büyük miktarlarda döküldüyse, itfaiye servisi ile temasa geçin.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona, yer yüzü ve yer altı sularına boşaltmayınız.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Mekanşık olarak uzaklaştırınız. Kalıntıları bol su ile yıkayınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Tavsiyeleri görmek için bölüm 8 e bakınız.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler**

Amacına uygun olarak kullanıldığında özel bir önlem gerektirmez.

Hijyen önlemleri:

Cilt ve göz ile temasından sakının. Malzeme ile kirlenmiş kıyafeti hemen çıkarınız. Malzemeden kaynaklı cilde bulaşmış kirliliği bol su ve sabunla yıkayınız, cilt bakımı yapınız.

Koruyucu ekipman kullanımı yalnızca endüstriyel veya büyük miktarlardaki kullanımlar için gereklidir (ev kullanımı için üretilmiş paketler için geçerli değil)

7.2. Uyumazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kuru bir alanda 5-40 derece arasında depolayınız.

Ulusal yönetmelikleri göz önünde bulundurunuz.

7.3. Belirli son kullanımlar

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106

Ağır leke çıkarıcı deterjan**BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**KORUYUCU TEÇHİZAT

Sadece profesyonel/endüstriyel kullanımlar için geçerlidir.

8.1 Kontrol parametreleri

Belirtilen tarihe kadar geçerli

Türkiye

Maruz kalma limitleri olan bileşenleri içermez.

Dikkat: Genel tozuşma limiti 6 mg/m³ tür (ince yapılı toz konsantrasyonu)

8.2 Maruz kalma kontrolleri**Solunum Yollarının Korunması:**

Eğer toz oluşumu mevcut ise P2 maske kullanınız.

Ellerin Korunması:

EN 374 e göre, ürünle temas için özel kauçuktan yapılma koruyucu eldiven kullanımı (Malzeme kalınlığı > 0,1 mm, kullanım süresi > 480 dakika, Sınıf 6) tavsiye edilir. Daha uzun süreli ve tekrarlayan temaslarda pratikte EN 374 te belirtilen süreden

daha kısa süreli kullanımlar mümkündür. Koruyucu eldivenin uygunluğu ve kullanımı mutlaka çalışma alanında test edilmelidir (Mekanik etkilere, termal etkiye ve antistatik etkilere karşı). Koruyucu eldivenlerin uygunluğu çalışma yerinin özelliklerine göre kontrol edilmelidir (örneğin mekanik ve termal stres, antistatik etkilere gibi).

Eldivenler ilk yıgranma ve

yırtılma belirtilerinin görülmesi ile hemen yenisi ile değiştirilmelidir. Lokal çalışma koşullarını göz önünde bulundurarak koruyucu eldivenlerin eldiven üreticisi ile işbirliği halinde periyodik olarak değiştirilmesi tavsiye edilmektedir

Gözlerin Korunması:

Sıkı uygun gözlük takınız.

Derinin Korunması:

Kimyasallara karşı koruyucu kıyafet kullanınız ve üreticinin talimatlarına uyunuz.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Belirtilen veriler karışımın tamamı içindir.

Görünüş	kıvamlı sıvı
Renk	Sarımsı kıvamlı sıvı.
Koku	Karakteristik
pH (20 °C, %100)	8,00-11,00

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106

Yoğunluk (20 °C (68 °F)) 1,0-1,1 g/cm³

Kaynama noktası	Uygulanabilir değil.
Parlama noktası	Uygulanabilir değil.
Bozunma sıcaklığı	Uygulanabilir değil.
Buhar basıncı	Uygulanabilir değil.
Patlayıcı özellikleri	Uygulanabilir değil.
Çözünürlük (kalitatif)	Uygulanabilir değil.
Katılma sıcaklığı	Uygulanabilir değil.
Erime noktası	Uygulanabilir değil.
Tutuşabilirlik	Uygulanabilir değil.
Parlama limitleri	Uygulanabilir değil.
Buharlaşma hızı	Uygulanabilir değil.

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME**10.1. Tepkime**

Belirlenen amaç için kullanıldığında yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal sıcaklık ve basınç koşulları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tepkime bölümüne bakınız.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Spesifikasyonlara uygun olarak kullanıldığında bozunma yoktur.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Uygun olarak kullanıldığında yoktur.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Spesifikasyonlara uygun olarak kullanıldığında bozunma yoktur.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**1 Toksikolojik etkileri hakkında bilgi****Akut toksisite**

LD50 Oral - sıçan - > 5.000 mg/kg

LD50 Dermal - sıçan - > 2.000 mg/kg

Deri korozyonu/iritasyon

Deri - tavşan - Deri tahrişi

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Gözler - tavşan - Orta derecede göz tahrişi

Solunum veya deri hassasiyeti

uygun veri yoktur

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106

Germ hücre mutagenliği

uygun veri yoktur

Kansere neden olabilirlik

IARC: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC)

Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos. % 0.1 ya da daha büyük oranda bulunan bu ürünün hiçbir içeriği IARC tarafından muhtemel, olası veya onaylanmış kanserojen olarak tanımlanmamıştır.

Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu

uygun veri yoktur

Spesifik hedef organ sistemik zehirlilik -tek maruz kalma

uygun veri yoktur

Spesifik hedef organ sistemik zehirliliği - tekrarlanan maruz kalma

uygun veri yoktur

Aspirasyon tehlikesi

uygun veri yoktur

Olası sağlık etkileri

Solunum Solunması zararlı olabilir. Solunum borusunu tahriş eder.

Yutma, ağızdan alma Yutulması zararlı olabilir.

Deri Deri tarafından emilmesi halinde zararlı olabilir. Deri tahrişine neden olur.

Gözler Ciddi derecede göz tahrişine neden olur.

Maruz Kalma Belirti ve Semptomları

Mide bulantısı, Baş ağrısı, Kusma, Bildiğimiz kadarıyla kimyasal, fiziksel, ve toksikolojik özellikler tamamen incelenmemiştir.

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER**12.1 Zehirlilik**

Daphnia ve diğer suda

yaşayan omurgasızlara

zehirliliği.

EC50 - Daphnia magna (Defne) - 0,57 mg/l - 48 h

12.2 Kalıcılık ve nitelik kaybı

uygun veri yoktur

12.3 Biyolojik birikim potansiyeli

uygun veri yoktur

12.4 Topraktaki hareketliliği

uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

uygun veri yoktur

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Sudaki yaşam için çok zehirlidir.

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106

uygun veri yoktur

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bu karışım PBT ya da vPvB olarak değerlendirilebilecek herhangi bir madde içermemektedir.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Çevre için bu ürünün diğer yan etkileri bilinmemektedir.

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ**3.1. Atık işleme yöntemleri****Ürünün Bertarafı:**

Lokal ve ulusal yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.

Temizlenmemiş Ambalajların İmhası:

Sadece tamamen boş olan konteynerler geri dönüşüm materyali olarak kullanılabilir.

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

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

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

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

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

BUILD GC 106

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 : 04/04/2017

Revizyon No : 0

GBF NO: L106

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 Sabun, <%5 Amonyak, Boya.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmeleri

Kimyasal risk analizi uygulanmamıştır.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

H ifadeleri tam metin

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

DÜZENLEYEN

Lokman çolak

TSE sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

İlave bilgi:

Bu bilgi şu andaki bilgi düzeyimize dayanmaktadır ve ürünün teslim edildiği zamanki durumuna ilişkindir.

Ürünlerimizin

güvenlik kuralları açısından tanımlı amaçlanmıştır ve belli bir özelliği garanti edilmemektedir.