

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 :PC 131

## **BÖLÜM 1: MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ**

<u>ÜRÜN ADI</u>	<b>BUILD PC 131</b>
<u>KULLANIM</u>	EL YIKAMA 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 <b>Adnan Kahveci Mah. Davutpaşa Cad. No:17 Beylikdüzü/İSTANBUL</b> Tel: 0212 856 13 66 pbx Faks: 0212 856 13 70 E-posta: <a href="mailto:info@endekskimya.com">info@endekskimya.com</a> , <b>Web Adresi: <a href="http://www.endekskimya.com">www.endekskimya.com</a></b>
<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

## **BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI**

### 2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

Ürünün bilinen herhangi bir tehlikesi bulunmamaktadır.

SINIFLANDIRMA: Tehlikeli olarak Sınıflandırılmamıştır.

### 2.2. ETİKET UNSURLARI

ZARARLILIK İFADELERİ : YOK

ÖNLEM İFADELERİ : YOK

DIĞER ETİKET İFADELERİ: Gözle teması halinde bol su ile yıkayınız.

DIĞER ZARARLAR : YOK.

## **3.BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**

3.1. TARİFİ : Müstahzar

3.2 İHTİVA ETTİĞİ MADDELER ;

Aqua, Sodium laureth sulfate, Cocamide DEA, Sodium chloride, glycol

distearate, cocamide MEA, Laureth -10, Sodium benzoate, Pefume, Citric acid, Amyl cinnamal,

Butylphenyl methylpropional, Hexyl cinnamal, Citronellol, C.I. 45100.

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 :PC 131

#### 4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

##### 4.1 İLK YARDIM ÖNLEMLERİNİN AÇIKLAMASI

###### SOLUMA

Bilinen herhangi bir rahatsızlığa neden olmamaktadır. Herhangi bir rahatsızlık halinde doktora başvurun.

###### YUTMA

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

###### CİLTLE TEMAS

İlgili Değil. Su ile durulayınız.

###### GÖZLERLE TEMAS

Göze sıçraması halinde yanma kızarma ,sulanma yapabilir. Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen Bol suyla 15 dakika yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

##### 4.2 ÇABUK VE GECİKMİŞ ÖNEMLİ BELİRTİLER VE ETKİLER

Bilgi mevcut değil.

##### 4.3 TIBBİ MÜDAHALE VE ÖZEL TEDAVİ GEREĞİ İÇİN İLK İŞARETLER

###### DOKTORA VERİLECEK BİLGİLER:

Özel tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

#### 5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

##### 5.1 Yangın Söndürücüler

Uygun Söndürme Ortamı: Ürün Yanıcı değildir.

Yangın söndürmek için; Öncelikli olarak kuru kimyasal maddeler (KKT: Kuru Kimyevi Toz ) , köpük yada karbon dioksit (CO2) ,Su kullanınız.

Uygun Olmayan Söndürme Ortamı: Yok.

##### 5.2 MADDE VEYA KARIŞIMDAN KAYNAKLANAN ÖZEL ZARARLAR

Zararlı Yanma Ürünleri: Veri yoktur.

##### 5.3 YANGIN SÖNDÜRME EKİPLERİ İÇİN TAVSİYELER

YANGIN SÖNDÜRME

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 :PC 131

Yangın Söndürme Talimatları: Yangın mahalindeki ambalajları su ile soğutunuz ve personeli güvenli alana çıkartınız. Gereğinden fazla yangın söndürücü kullanılarak çevreyi kirletmekten kaçınınız. Yangınla mücadele artıklarının kanalizasyona ve yer altı sularına ulaşmasına izin verilmemelidir.

Alışılmadık Yangın Tehlikeleri: Yangın söndürme görevlileri, Bölüm 8 de tanımlanan koruyucu ekipmanları kullanmalıdır.

## 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

### 6.1 Kişisel Önlemler ,Koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

#### UYARI YÖNTEMLERİ

Zemine dökülmesi halinde yer kayganlaşır. Zemine dökülmesi halinde bir absorban ile (talaşlı kum vb.) emdirin ve atıkları Ulusal mevzuata göre bertaraf ettirin. Kişisel korunma için ise 8. Bölüm'e bakın.

#### KORUYUCU ÖNLEMLER

Yangınla mücadele bilgisi için Bölüm 5'e bakınız. Tehlikelerle ilgili olarak "Zararlılık Tanımlaması" bölümüne bakınız. İlk Yardım İle İlgili Öneriler için Bölüm 4'e bakınız. Sıçrama ya da gözle temas olabilecek durumlarda kimyasal maddelere dirençli iş gözlükleri kullanılması önerilir.

### 6.2 Çevresel Önlemler

Büyük Döküntüler: Daha sonra geri kazanmak ve imha etmek için döküntünün uzağına bir set çekin. Su kanallarına, kanalizasyonlara, bodrum katlarına yada kapalı yerlere girişine engel olun, uzak tutun.

### 6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

#### AKINTI/ DÖKÜNTÜ YÖNETİMİ

Toprağa Dökülme: Sıvıyı, bağlayıcı malzemelerle ( Kum, talaş v.b) emdirin. Karışmış malzemeyi madde 13'e göre tasfiye edin. Dökülen maddenin üzerinden yürümeyin. Su kanallarına, kanalizasyona, bodrum katlarına ya da kapalı yerlere girişine engel olun.

Suya Dökülme: Eğer sizin için her hangi bir risk taşıyorsa sızıntıyı durdurun.

### 6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Bölüm 8'deki Kişisel Koruyucu Donanımlar

Bölüm 5'deki Yangınla mücadele Önlemleri

Bölüm 4'deki İlk Yardım Önlemleri

## 7.ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

### 7.1 Güvenli Elleçleme için Önlemler

Dökmemeye çalışın, gözlerle temastan kaçının.

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 :PC 131

### 7.2 Uyuşmazlıkları da içeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Kullanma talimatına uygun kullanılmalıdır. Kendi ambalajında, serin yerde muhafaza edilmelidir.

Başka kimyasallarla karıştırılmamalıdır.

7.3 Belirli Son Kullanımlar : Yok.

## 8.MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1 Kontrol Parametreleri

#### Maruz Kalma Sınır Değerleri

Ürün bileşenlerine ait güncel mesleki maruziyet limit değerleri bulunmamaktadır.

Not: Tavsiye edilen izleme prosedürleri hakkında ilgili kurum(lar)dan enstitü(ler)den bilgi alınabilir:

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü- İSGÜM

### 8.2 Maruz Kalma Kontrolleri



#### 8.2.1 Kişisel Koruyucu Donanım

Aşağıda tanımlandığı üzere, bu maddeyle birlikte kullanılacak koruyucu ekipmanın seçimi ile ilgili bilgiler, amaçlanan normal kullanma koşulları içindir.

Gözlerin Korunması: Eğer temas etmek gerekecekse yada sıçrama riskine karşı yanlarında koruma kalkanı bulunan güvenlik gözlükleri kullanılmalıdır.

### ÇEVRESEL KONTROLLER

Toprağa, havaya ve suya tahliye edilmesini sınırlayan gerekli yönetmeliklere uyun. Emisyonları engellemek veya minimum seviyede tutmak için gerekli kontrol mekanizmalarını kullanarak çevreyi koruyun.

## 9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüm	: Sedefli, pembe, viskoz sıvı.
Koku	: karakteristik (parfümlü)
PH	: 5 –6,5 (20°C,±0.2)
Hacim Yoğunluğu 20 °C	: ~ 1.0-1.04 g/ml
Alevlenme Noktası	: İlişkisi yok
Parlama Noktası	: Ürün Parlayıcı Değildir.
Çözünürlük	: Suda çözünür

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 :PC 131

9.2. Diğer bilgiler  
İlişkisi yok

## 10.KARARLILIK VE TEPKİME

### 10.1 Tepkime

Normal Koşullar altında tepkimeye girmez.

### 10.2 Kimyasal Kararlılık

Normal koşullar altında madde stabildir.

### 10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı

Normal Koşullar altında zararlı tepkime vermez.

### 10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Güneş ışığından ve direkt ısıdan uzak tutun.

### 10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler

Veri yok.

### 10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri

Bu madde ortam sıcaklığında bozunuma uğramaz. Tehlikeli Polimerizasyon: yok.

## 11.TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

### 11.1 TOKSİK ETKİLER HAKKINDA BİLGİ

#### AKUT TOKSİSİTE

Yapısal olarak benzer maddelerin test verilerine dayanır.

#### YUTMA

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

#### GÖZLERLE TEMAS

Göze kaçması halinde tahriş ve sızıya neden olabilir.

## 12.EKOLOJİ BİLGİSİ

Verilen bilgiler; madde, maddenin bileşenleri ve benzer maddelerle ilgili olarak elde bulunan verilere dayanmaktadır.

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 :PC 131

#### 12.1 TOKSİSİTE :

##### EKOTOKSİSİTE

Ürünü çevreye atmadan iyi çalışma pratiklerini uygulayınız. Ürün suyollarına veya kanalizasyonlara ulaşmış veya toprak veya bitkileri kirletmiş ise yetkili makamlara haber veriniz.

#### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Veri Yok.

#### 12.3 Biyobirikim potansiyeli

Belirlenmemiştir.

#### 12.4 Toprakta hareketlilik

Veri Yok.

#### 12.5 PBT ve PvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün PBT ya da vPvB olarak sınıflandırılmamıştır.

#### 12.6 Diğer olumsuz etkiler : Bilinmemektedir.

### 13.BERTARAF BİLGİLERİ

İmha tavsiyeleri maddenin temin edildiği halini esas alır. İmha işlemi halihazırda yürürlükte bulunan yasalar ve yönetmeliklere ve imha sırasındaki madde özelliklerine uygun olarak yapılmalıdır.

İlave Bilgi: Kullanılmış ambalajlar tamamen boşaltıldıktan ve temizlendikten sonra geri dönüşümü mümkündür.

#### **13.1 Atık İşleme Yöntemleri**

Kanalizasyona Dökmeyin.

Atıklarını Ulusal Mevzuata göre bertaraf ettirin.

Atık ambalajları Ulusal Mevzuata uygun olarak bertaraf ettirin.

### BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

**KARA (ADR/RID) Özel bir nakliye şartına gerek yoktur.**

**KARASAL SU YOLLARI (ADNR/ADN) Özel bir nakliye şartına gerek yoktur.**

**DENİZ (IMDG) Özel bir nakliye şartına gerek yoktur.**

**HAVA (IATA) Özel bir nakliye şartına gerek yoktur.**

14.1 UN Numarası : N/A

14.2 Uygun UN Taşımacılık Adı : N/A

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 :PC 131

14.3 Taşımacılık zararlılık Sınıf(lar)ı: N/A

14.4 Ambalajlama Grubu : N/A

14.5 Çevresel Zararlar : YOK.

14.6 Kullanıcı İçin Özel Önlemler : Göz Temasından kaçının.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC koduna göre dökme Taşımacılık : Uygulanamaz.

#### 15.MEVZUAT BİLGİLERİ

ZARARLI MADDELER VE KARIŞIMLARA İLİŞKİN GÜVENLİK BİLGİ FORMLARI HAKKINDA YÖNETMELİK  
BAZI TEHLİKELİ MADDELERİN, MÜSTAHAZARLARIN VE EŞYALARIN ÜRETİMİNE, PİYASAYA ARZINA VE  
KULLANIMINA İLİŞKİN KISITLAMALAR HAKKINDA YÖNETMELİK .  
KİMYASAL MADDELERLE ÇALIŞMADA SAĞLIK VE GÜVENLİK HAKKINDA YÖNETMELİK  
BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN KONTROLÜ HAKKINDA YÖNETMELİK  
KOZMETİK YÖNETMELİĞİ

#### 16.DİĞER BİLGİLER

##### **Kısaltmalar :**

CAS - Kimyasal Kuramlar Servisi

EC numaraları - EINECS (Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri), ELINCS (Avrupa Bildirimi Yapılmış Kimyasal Maddeler Listesi) veya NLP (Artık Polimer Olmayan Madde)

LD50 - ölümcül doz, 50%

LC50 - ölümcül konsantrasyon, 50%

EC50 - etkin konsantrasyon, 50%

IC50 - inhibitör konsantrasyon, 50%

PBT - kalıcı, biyobirikimli ve toksik , vPvB - çok kalıcı ve çok biyobirikimli

BCF - biyokonsantrasyon faktörü

COD - kimyasal oksijen ihtiyacı

BOD - biyokimyasal oksijen ihtiyacı

ADR - Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması

RID - Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Düzenlemeler

IMDG - Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler Kod

IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği

N/A - Uygulanabilir Değil

N/D – No Data (Bilgi mevcut değil.)

#### SINIFLANDIRMA İŞARETLERİ TAM METİN

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 :PC 131

ZARARLILIK İFADELERİ: YOK

ÖNLEM İFADELERİ: YOK

## **BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER**

DÜZENLEYEN :LOKMAN ÇOLAK

TSE sertifikalı güvenlik bilgi formu hazırlayıcısı.

GBF NO:1657

### **ÇEKİNCE**

Bu bilgi yalnızca belirli özgül 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 itibariyle 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.