# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDIK Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

**XtraClean**



## BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

### 1.1. Madde/Karışım kimliği

XtraClean

**Ürünün ticari ismi**

BO5886004, 20g
BO5886001, 100g
BO5886003, 5kg

### 1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

**Maddenin/Karışımın kullanımı**

Temizlik maddeleri

### 1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

| | | | |
|---|---|---|---|
| Şirket adı: | BOHLE AG | | |
| Cadde: | Dieselstr. 10 | | |
| Şehir: | D-42781 Haan | | |
| Telefon: | +49 2129 5568-0 | Telefaks: | +49 2129 5568-282 |
| E-posta: | info@bohle.de | | |
| Temas kurulacak kişi: | Dr. Martin Schade | Telefon: | +49 2129 5568-300 |
| E-posta: | MSDS@bohle.de | | |
| Internet: | www.bohle.com | | |
| Sorumlu Bölüm: | Chemie | | |

**1.4. Acil telefon numarası:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

## BÖLÜM 2: Zararların tanımı

### 2.2. Etiket bilgileri

**Etiketlemede ek öneri**

Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre zararsız olarak derecelendirilmiştir.

## BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

### 3.2. Karışımlar

**Önemli bileşenler**

hiçbiri (23.06.2017/30105 Sayılı KKDIK Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır)

**TSHGM 2005/3 yönetmeliğine göre içeriğinin işaretlenmesi**

< 5 % anyonik aktif madde, < 5 % noniyonik aktif madde, koruyucu maddeler (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone).

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

**Genel bilgi**

Bu maddenin bulaşmış olduğu tüm giysiler derhal çıkarılmalıdır.

**Solunması halinde**

Temiz hava sağlayın.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

**Ciltle teması halinde**

Bol suyla yıkayın.

**Gözlerle teması halinde**

GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

**Yutulması halinde**

Ağzınızı çalkalayın. Bol miktarda suyu küçük porsiyonlarda içirin (dilüsyon etkisi).
Kusturmayın.

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

**Uygun söndürme maddesi**

Karbondioksit ($CO_2$), Söndürme tozu, Su püskürtme jiklesi, alkole dayanıklı köpük

**Uygun olmayan söndürme maddesi**

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangında oluşabilecekler: Karbonmonoksit, Karbondioksit
Havadan ağır buharlar zemin üzerinde yoğunlaşabilir.

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel önlem alınması gerekmez.

**Ek bilgi**

hiçbiri

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

**Genel bilgiler**

Gerekli değil

### 6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

### 6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

**Diğer bilgiler**

Mekanik olarak toplayın.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama
BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma
BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

**Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler**

Önleyici yangın korumasının olağan tedbirleri.

**Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler**

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarıia uygun olarak taşıyınız.

### 7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Direkt güneş ışınlarından koruyun.
Ürünü aldıktan sonra kabı daima sıkıca kapayınız.

**Birlikte depolama bilgileri**

hiçbiri

**Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler**

hiçbiri

## BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

**Sınır değerler için ek bilgiler**

Bugüne kadar belirlenmiş ulusal sınır değerleri yoktur.

### 8.2. Maruz kalma kontrolü

**Uygun mühendislik kontrolleri**

Gerekli değil

**Koruyucu ve hijyen önlemleri**

**Göz/Yüz korunması**

Gerekli değil

**Ellerin korunması**

Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/689/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.

**Cildin korunması**

Gerekli değil

**Solunum sisteminin korunması**

Gerekli değil

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

| | |
|---|---|
| Fiziksel hali: | Macun |
| Renk: | gri |
| Koku: | karakteristik |

| | | **Test yöntemi** |
|---|---|---|
| Tutuşma sıcaklığı: | >370 °C | |
| pH Değeri: | kullanılabilir değil | |
| Suda çözünürlüğü: | nerdeyse çözünmez | |
| Buhar basıncı: (20 °C da/de) | 23 hPa | |
| Yoğunluk (20 °Cda/de): | 1,2 g/cm³ | |

### 9.2. Diğer bilgiler

**Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler**

| | |
|---|---|
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı | kendi kendine alev almaz |

**Diğer güvenlik özellikleri**

| | |
|---|---|
| Çözücü içeriği: | 0,3% |
| Katı cisim içeriği: | >99% |

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Normal proses koşulları altında hiçbiri.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Belirtildiği şekilde kullanıldığında bozunma olmaz.

### 10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

**10.4. Kaçınılması gereken durumlar**

Bilinmiyor.

**10.5. Uyumsuz malzemeler**

Bilinmiyor.

**10.6. Zararlı bozunma ürünleri**

Bilinmiyor.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

**11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**

**ATEmix hesaplanmış**

ATE (ağız) > 2000 mg/kg; ATE (cilt) > 2000 mg/kg; ATE (solunum buhar) > 20 mg/l; ATE (solunum toz/sis) > 5 mg/l

**11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler**

**Diğer bilgiler**

Bu bilgi mevcut değildir.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

**12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik**

Kendiliğinden doğada kolaylıkla çözünebilir

**12.3. Biyobirikim potansiyeli**

Bilgi bulunmamaktadır.

**12.4. Toprakta hareketlilik**

Bilgi bulunmamaktadır.

**12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**

Karışımdaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

**12.6. Endokrin bozucu özellikler**

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

**Diğer Bilgiler**

zayıf su kirletici

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

**13.1. Atık işleme yöntemleri**

**Bertaraf tavsiyeleri**

İlgili mevzuatlar dikkate alınarak çöpü alan organizasyona ve ilgili mercilere bilgi verdikten sonra ev çöpü ile birlikte yakılabilir.

**Kirlenmiş ambalaj**

Kontamine ambalajlar tamamen boşaltılmalıdır, uygun temizlik sonrası tekrar kullanılabilirler.
Su (temizlik maddesi ile)

## BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

**14.2. UN uygun taşımacılık ismi:** ADR/RID,ADNR, IMDG kodu, ICAO/IATA-DGR uluslararası taşımacılık mercilerine göre tehlikeli mal değildir

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

**15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**

**AB yönetmelik bilgisi**

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):
Numara 75

2004/42/AT Yönerge, boya ve cilalardan UOB: 0%

**Ulusal yönetmelik bilgisi**

Su tehlike sınıfı (D): 1 - zayıf su kirletici

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

*(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli Güvenlik Bilgi Formundan alınmıştır.)*