

# MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)

**STAR**  
KİMYA LTD. ŞTİ.

## AHŞAP YÜZEY TEMİZLEME

|                 |            |
|-----------------|------------|
| GBF NO          | 00133      |
| YAYIN TARİHİ    | 10/10/2013 |
| REVİZYON NO     | 002        |
| REVİZYON TARİHİ | 28/12/2017 |

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe (R.G.13.12.2014-29204) göre hazırlanmıştır.

### 1. MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN / DAĞITICININ TANITILMASI

#### 1.1. Madde / Müstahzar Tanıtılması

|          |  |
|----------|--|
| Ürün Adı | Can Star Ahşap YüzeY Temizleme Maddesi |
| CAS No   | -                                      |
| EC No    | -                                      |

#### 1.2. Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Ahşap yüzeY temizliğinde ve bakımında kullanılan ahşap temizleme maddesi.

#### 1.3. Firmanın Tanıtımı

|                 |  |
|-----------------|--|
| Firma Adı       | Star Kimya ve Gıda San. Paz. Ltd. Şti.                         |
| Adres           | İvoksan 22. Cd. 1469. Sk. No:5 Ostim Ankara TÜRKİYE            |
| Telefon         | +90 312 395 51 11  |
| İnternet Sitesi | <a href="http://www.starkimya.com.tr">www.starkimya.com.tr</a> |
| E-Posta         | info@starkimya.com.tr  |

#### 1.4. Acil Durum Telefon Numarası

Acil Durum Telefonu: Ulusal Zehir Danışma Merkezi(UZEM): 114

### 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

#### 2.1 Madde veya Karışımın Sınıflandırılması:

İlgili EC direktiflerinin sınıflandırma sistemine göre tehlikeli değildir.

#### 2.2 Etiket Unsurları



Dikkat

#### 2.3. Diğer Zararlar

İnsan ve çevre için tehlikeler: Tehlikeli değildir.

**MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)****AHŞAP YÜZEY TEMİZLEME**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| GBF NO          | 00133      |
| YAYIN TARİHİ    | 10/10/2013 |
| REVİZYON NO     | 002        |
| REVİZYON TARİHİ | 28/12/2017 |

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe (R.G.13.12.2014-29204) göre hazırlanmıştır.

**3. BİLEŞİMİ / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**

| Madde Adı          | Derişim % | CAS No.   | EC No.    | SEA – Sınıfı, H İfadeleri *  |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|--|
| Ayçiçek Yağ Asidi  | <%15      | -         | -         | -  |
| Potasyum Hidroksit | <%5       | 1310-58-3 | 215-181-3 | Cilt Aşnd./Tah. 2<br>Göz Hsr./Tah. 1<br>Sucul Kronik 3<br>H318, H315, H412 |

\* H ve R İfadelerinin açılımı Bölüm 16'da verilmektedir.

**4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**

**Teneffüs edildiği durumlarda:** Herhangi bir rahatsızlığa neden olmaz.  
**Yutulduğu durumlarda:** Mide bulantısına yol açabilir. Aşırı maruz kalmada kusma ve ishal görülebilir. Bol su için.  
**Deriyle Teması Halinde:** Tahriş etmez.  
**Gözle temas halinde:** Göze sıçraması halinde yanma, kızarma, sulanma yapabilir. Bol su ile yıkayın.

**5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ**

**Uygun yangın söndürme maddesi ve araçları:** Ürünün kendisi yangın söndürücü olarak kullanılabilir.  
**Güvenlik Sebebiyle Kullanılması Elverişli Olmayan Söndürücü:** Yok  
**Alevlenme Noktası:** Yok  
**Yanıcılık Limitleri:** Yok

**6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER**

**Kişisel Önlemler:** Zemine dökülmesi halinde yer kayganlaşır. Zemini suyla yıkayınız.  
**Çevreyi Koruyucu Önlemler:** Sızıntıların çalışma sahasına yayılmasını önlemek için iş derhal durdurulmalıdır. Ürünün yayıldığı saha suyla yıkanmalıdır.  
**Temizleme / Toplama Yöntemleri:** Sıvı bağlayıcı malzemelerle (Kum, talaş v.b) emdiriniz. Karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13'e göre tasfiye ediniz. Su ile yıkayınız.

**7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**

**Kullanım:** Özel önlem gerekli değildir. Kesinlikle yenilip, içilmemelidir.  
**Taşıma:** Malzemeyi ağzı kapalı bidonlarda veya saklama kaplarında taşıyın.  
**Depolama:** Serin yerde muhafaza edin. Etiketini zarar vermeyin. Sıkıca kapalı ve dik tutun. Ambalajları üst üste 60 kg dan fazla istiflemeyin. Sıcaklığın düşmesiyle ürünün viskozitesi artar.  
**Ambalaj malzemesi:** PVC, PTFE  
**Bir arada depolama ile ilgili uyarılar:** Yok

# MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)



## AHŞAP YÜZEY TEMİZLEME

|                 |            |
|-----------------|------------|
| GBF NO          | 00133      |
| YAYIN TARİHİ    | 10/10/2013 |
| REVİZYON NO     | 002        |
| REVİZYON TARİHİ | 28/12/2017 |

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe (R.G.13.12.2014-29204) göre hazırlanmıştır.

### 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

**Kişisel Korunma Donanımları:**  
Göz: Gözünüze sıçratmayınız.

### 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

#### 9.1. Temel Fiziksel Ve Kimyasal Özellikleri Hakkında Bilgi

**Görünüm:** Kıvamlı sıvı  
**Renk:** Kahverengi/Sarı  
**Koku:** Hoş kokulu  
**Önemli sağlık, güvenlik ve çevre bilgileri**  
**pH:** 10-11  
**Parlama noktası:** Parlayıcı değildir  
**Buhar basıncı:** Bilinmiyor  
**Bozunma sıcaklığı:** >60°C  
**Yoğunluk:** 1,0 g/ml  
**Suda Çözünürlük:** Suda çözünür  
**Not:** Ürüne ilave edilen esans ürünün kimyasal özelliklerini değiştirmez.

### 10. KARARLILIK VE TEPKİME

**Kimyasal kararlılık:** Normal koşullarda kararlıdır  
**Önlenmesi gereken şartlar:** Isı ve güneşten uzak tutunuz  
**Polimerizasyon tehlikesi:** Yok

### 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

**Akut Toksikite:** Zehirli değildir.

### 12. EKOLOJİK BİLGİLER

Bu karışımdaki yüzey aktif maddeler Avrupa Birliği 648/2004 numaralı yasada belirtilen biyolojik olarak çözünebilirlik kriterlerine uygundur.

### 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

**İlave Bilgi:** Kullanılmış ambalajlar tamamen boşaltıldıktan ve su ile çalkalandıktan sonra geri dönüşümü mümkündür. Bu şekilde belediye, atık değerlendirme kuruluşları tarafından toplanabilir. Ticari atık şirketlerine satılabilir. Üretici firmaya da iade edebilirsiniz. Ürünün yere dökülmesi halinde bol su ile zemin yıkanır.

**MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)****AHŞAP YÜZEY TEMİZLEME**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| GBF NO          | 00133      |
| YAYIN TARİHİ    | 10/10/2013 |
| REVİZYON NO     | 002        |
| REVİZYON TARİHİ | 28/12/2017 |

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe (R.G.13.12.2014-29204) göre hazırlanmıştır.

**14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ**

Kara Taşımacılığı ADR/RID :Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.  
Deniz taşımacılığı (IMDG) :Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.  
Hava taşımacılığı (İCAO-TI ve İATA-DGR): Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.

**15. MEVZUAT BİLGİSİ**

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik [R.G. 11/12/2013 – 28848 Mükerrer] uyarınca hazırlanmıştır.  
Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik [13/12/2014-29204 nolu resmi gazete] uyarınca hazırlanmıştır.  
Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Taşınması Hakkında Yönetmelik [R.G.24/10/2013-28801] uyarınca hazırlanmıştır.

**16. DİĞER BİLGİLER**

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler tek tek bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir. Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez. Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar) için kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır. Böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiye danışmadan diğer uygulama(lar) için kullanmayın.

**2. Bölümde listelenen hammaddelerin risk tanım cümleleri:**

H315: Cilt tahrişine yol açar.  
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.  
H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

**Malzeme Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısının:**

Adı Soyadı: Safa İkinci / Kimya Mühendisi  
İletişim Bilgileri: +90 (0) 532 583 68 05 / [safaikinci@gmail.com](mailto:safaikinci@gmail.com)  
Yeterlilik Belge Numarası: 01.108.09 Yeterlilik Belge Tarihi: 06.12.2019  
Elektronik döküman sisteminde onaylanıp dağıtıldığından imza gerektirmez.