

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

#### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

##### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım  
Ürün adı : RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)  
Ürün türü : yapıştırıcılar

##### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/karışımın kullanımı : Dolgu, yapıştırma ve yalıtım malzemesi.

##### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

###### Tedarikçi

WINKEL ENDÜSTRİ ÜRÜNLERİ SAN. TİC. A.Ş.  
Yenibosna Doğu Sanayi Sitesi 9 Blok. 13 Bahçelievler-İstanbul/TÜRKİYE  
Tel +90 (212) 465 38 00  
Faks +90 (212) 465 38 08  
info@winkel.com.tr  
www.winkel.com.tr

##### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası +90 (212) 465 38 00 (WINKEL) /114 (UZEM)

#### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

##### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma Sınıflandırılmadı

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri : Bildiğimiz kadarıyla, bu ürün doğru mesleki hijyen ve güvenlik prensiplerine uygun elleçlendiği takdirde herhangi bir risk teşkil etmez.

##### 2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

EUH ifadeleri (SEA) : EUH208 - 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one(64359-81-5) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir  
EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

#### 2.3. Diğer zararlar

#### Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

#### 3.1. Maddeler

Uygulanmaz

#### 3.2. Karışımlar

| Adı                                   | Madde /Karışımın kimliği                             | %    | 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma    |
|---------------------------------------|--|------|--|
| Polidimetilsiloksan                   | (CAS numarası) 63148-62-9                            | < 40 | Sınıflandırılmadı  |
| 4,5-dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on | (CAS numarası) 64359-81-5<br>(EC numarası) 264-843-8 | < 1  | Akut Tok. 4 (Ağız yolu), H302<br>Akut Tok. 4 (Cilt yolu), H312<br>Akut Tok. 1 (Solunma), H330<br>Cilt Aşınd. 1A, H314<br>Göz Hsr. 1, H318<br>Cilt Hassas. 1, H317<br>BHOT Tek Mrz. 3, H335<br>Sucul Akut 1, H400 |

H ve EUH ifadelerinin tam metni: 16 bölümüne bkz.

### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Deriyle temas etmesi halinde : Cildi bol su ile yıkayın.  
ilkyardım müdahaleleri

Gözle temas etmesi halinde ilkyardım : Gözleri tedbir amaçlı suyla yıkayın.  
müdahaleleri

Yutulması halinde ilkyardım : Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.  
müdahaleleri

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler  
Tamamlayıcı bilgi yok

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler  
Semptomatik olarak tedavi edin.

### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler  
Uygun söndürme maddeleri : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar  
Yangın halinde, zararlı bozunma : Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.  
ürünleri

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler  
Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın.  
Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.

### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

#### 6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın.

#### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

6.2. Çevresel önlemler  
Çevreye verilmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik işlemleri : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın.

Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar  
Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

#### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

##### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
- Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

##### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Saklama koşulları : İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun.

##### 7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

#### KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

##### 8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

- Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.
- Ellerin korunması : Kimyasallara karşı koruyucu eldivenler (EN 374). gerekir. Eldivenlerin kullanım sürelerinin aşılmadığından emin olun. Özel eldivenlerin kullanım süreleri ile ilgili bilgiler için tedarikçiye başvurun.  
Butil kauçuk / nitril kauçuk eldivenler (0,4 mm),  
Önerilen: Butil kauçuk / nitril lastik eldivenler.
- Gözlerin korunması : Koruyucu gözlükler
- Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet kullanın
- Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin. ABEK Filtresi.

##### Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri



Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

#### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

- Fiziksel hali : Sıvı
- Görünüm : Macun.
- Renk : kırmızı

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

|  |  |
|--|--|
| Koku                                     | : Asetik asit                          |
| Koku eşiği                               | : Mevcut veri yok                      |
| pH                                       | : Mevcut veri yok                      |
| Bağıl buharlaşma hızı (bütül asetat=1)   | : Mevcut veri yok                      |
| Erime noktası                            | : Uygulanmaz                           |
| Donma noktası                            | : Mevcut veri yok                      |
| Kaynama noktası                          | : Mevcut veri yok                      |
| Parlama noktası                          | : Mevcut veri yok                      |
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı          | : Mevcut veri yok                      |
| Ayrışma sıcaklığı                        | : Mevcut veri yok                      |
| Alevlenirlik (katı, gaz)                 | : Uygulanmaz                           |
| Buhar basıncı                            | : Mevcut veri yok                      |
| 20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu           | : Mevcut veri yok                      |
| Bağıl yoğunluk                           | : Mevcut veri yok                      |
| Yoğunluk                                 | : 1.02 (0.99 – 1.05) g/cm <sup>3</sup> |
| Çözünürlük                               | : Mevcut veri yok                      |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow) | : Mevcut veri yok                      |
| Viskozite, kinematik                     | : Mevcut veri yok                      |
| Viskozite, dinamik                       | : Mevcut veri yok                      |
| Patlayıcı özellikler                     | : Mevcut veri yok                      |
| Oksitleyici özellikler                   | : Mevcut veri yok                      |
| Patlayıcı sınırlar                       | : Mevcut veri yok                      |

#### 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

#### 10.1. Tepkime

Ürün, normal kullanım, depolama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir. Su veya nemle az miktarda asetik asit açığa çıkararak reaksiyona girer.

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

#### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

#### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

#### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Önerilen depolama ve elleçleme koşulları altında yoktur (bakınız bölüm 7).

#### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez. Bu maddenin yangın sırasında veya çok yüksek ısıda termal olarak bozunması şu bozunma ürünlerini açığa çıkarır: Silika. Karbon oksitler ve iz miktarlarda tam olarak yanmamış karbon bileşikleri. Formaldehit.

### KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

#### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Sınıflandırılmadı

| 4,5-dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on (64359-81-5) |                |
|--|----------------|
| LD50 ağız yolu (sıçan)                             | 1.636 mg/kg    |
| LC50 solunum yolu, sıçan (mg/l)                    | 0.26 mg/l/4 sa |

Cilt aşınması/tahrişi : Sınıflandırılmadı

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Sınıflandırılmadı

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Sınıflandırılmadı

Eşey hücre mutajenitesi : Sınıflandırılmadı

Kanserojenite : Sınıflandırılmadı

Üreme sistemi toksisitesi : Sınıflandırılmadı

BHOT-tek maruz kalma : Sınıflandırılmadı

BHOT-tekrarlı maruz kalma : Sınıflandırılmadı

| 4,5-dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on (64359-81-5) |                         |
|--|-------------------------|
| NOAEL (subakut, ağız yolu, hayvan/erkek, 28 gün)   | 20 mg/kg vücut ağırlığı |

Aspirasyon zararı : Sınıflandırılmadı

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

#### KISIM 12: Ekolojik bilgiler

##### 12.1. Toksikite

|   |   |
|---|---|
| Ekoloji - genel                                 | : Ürünün, sucul organizmalar için zararlı olduğu veya çevre için uzun vadeli olumsuz etkilere sebep olduğu kabul edilmez. |
| Sucul ortama için zararlı, (akut)               | : Sınıflandırılmadı   |
| Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik) | : Sınıflandırılmadı   |

| 4,5-dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on (64359-81-5) |   |
|--|---|
| LC 50 balık 1                                      | 0.0027 mg/l (OECD 203: Balık, Akut Toksikite Testi, 96 saat, Pisces, Deneysel değer)                                    |
| EC50 Su piresi 1                                   | 0.0052 mg/l (48 saat, Daphnia magna, Literatür çalışması)   |
| EC50 diğer sucul organizmalar 1                    | > 5.7 mg/l  |
| ErC50 (algler)                                     | 0.077 mg/l (OECD 201: Su Yosunu, Büyümenin Engellenmesi Test, 96 saat, Pseudokirchneriella subcapitata, Deneysel değer) |
| NOEC (kronik)                                      | 0.00063 mg/l  |
| NOEC kronik balık                                  | 0.00056 mg/l  |

##### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

| 4,5-dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on (64359-81-5) |   |
|--|---|
| Kalıcılık ve bozunabilirlik                        | Toprakta biyolojik olarak parçalanabilir. Suda kolayca ayrışabilen. |

##### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

| RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI) |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Biyobirikim potansiyeli           | Tamamlayıcı bilgi yok |

| 4,5-dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on (64359-81-5) |  |
|--|--|
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)           | 3.59 (Literatür çalışması)                             |
| Biyobirikim potansiyeli                            | Biyolojik birikim için düşük potansiyel (Log Kow < 4). |

##### 12.4. Toprakta hareketlilik

| RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI) |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Toprakta hareketlilik             | Tamamlayıcı bilgi yok |

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

|   |   |
|---|---|
| <b>4,5-dikloro-2-oktil-2H-izotiazol-3-on (64359-81-5)</b> |   |
| Ekoloji - toprak  | Maddenin hareketliliği üzerine (test) verileri mevcut değildir. Flora için toksiktir. |

#### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ozon : Sınıflandırılmadı

Diğer olumsuz etkiler : Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

#### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.

### KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

#### 14.1. UN Numarası

Ürün, nakliyesine ilişkin olarak, yürürlükte bulunan düzenlemelere göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamaktadır

#### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR) : Uygulanmaz

Uygun sevkiyat adı (IMDG) : Uygulanmaz

Uygun sevkiyat adı (IATA) : Uygulanmaz

Uygun sevkiyat adı (ADN) : Uygulanmaz

Uygun sevkiyat adı (RID) : Uygulanmaz

#### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

##### ADR

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı : Uygulanmaz

##### IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (IMDG) : Uygulanmaz

##### IATA

Ambalajlama grubu (IATA) : Uygulanmaz

##### ADN

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (ADN) : Uygulanmaz



## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

#### RID

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (RID) : Uygulanmaz

#### 14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu (ADR) : Uygulanmaz

Ambalajlama grubu (IMDG) : Uygulanmaz

Ambalajlama grubu (IATA) : Uygulanmaz

Ambalajlama grubu (ADN) : Uygulanmaz

Ambalajlama grubu (RID) : Uygulanmaz

#### 14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlıdır : Hayır

Denizi kirletici : Hayır

Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

##### - Karayolu Taşımacılığı

Mevcut veri yok

##### - Deniz taşımacılığı

Mevcut veri yok

##### - Hava taşımacılığı

Mevcut veri yok

##### - İç sularda gemi nakliyesi

Mevcut veri yok

##### - Demiryolu taşımacılığı

Mevcut veri yok

#### 14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Uygulanmaz

### KISIM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

#### 15.1.1. Ulusal yönetmelikler

Bu ürün, 7/4/2017 tarihli ve 30031 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez.

### KISIM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalar ve akronimler:

|     |   |
|-----|---|
| ADN | Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması |
| ADR | Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması  |

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

|        |   |
|--------|---|
| ATE    | Akut toksisite tahmini  |
| BLV    | Biyolojik sınır değeri  |
| CAS No | Kimyasal Kuramlar Servisi Numarası  |
| CLP    | Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; 1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT)                    |
| DMEL   | Türetilmiş Minimal Etki seviyesi  |
| DNEL   | Türetilmiş - Tesirsizlik Seviyesi   |
| EC50   | Ortalama etkili derişim   |
| EC No  | Avrupa Topluluğu Numarası   |
| EN     | Avrupa Standardı  |
| IATA   | Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği  |
| IMDG   | Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler  |
| LC50   | Ortalama ölümcül derişim  |
| LD50   | Ortalama ölümcül doz  |
| LOAEL  | Gözlenmiş En Düşük Yan Etki Seviyesi  |
| NOAEC  | Olumsuz Etki Gözlenmeyen Derişim  |
| NOAEL  | Olumsuz Etki Gözlenmeyen Seviye   |
| NOEC   | Etki Gözlenmeyen Derişim  |
| OEL    | Mesleki Maruz Kalma Limiti  |
| PBT    | Kalıcı Biyobirikimli Zehirli  |
| PNEC   | Öngörülen Etki Gözlenmeyen Derişim  |
| REACH  | 1907/2006 sayılı Kimyasal Yönetmelik (AT) ile ilgili Kayıt, Değerlendirme, Yetkilendirme ve Kısıtlama |
| RID    | Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Mevzuat                              |
| SDS    | Güvenlik Bilgi Formu  |
| vPvB   | Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli   |
| WGK    | Su Tehlike Sınıfı   |

#### Veri kaynakları

: 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma. 1907/2006 CE sayılı düzenlemede değişiklik oluşturan, 67/548/CEE ve 1999/45/CE direktiflerini değiştiren ve yerine geçen, madde ve karışım etiketleme, ambalajlama ve sınıflandırmaya yönelik 16 Aralık 2008 tarihli AVRUPA PARLEMENTOSU 1272/2008 sayılı, 16 Aralık 2008 tarihli AB DÜZENLEMESİ. 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik. 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete’de yayınlanan “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” (SEA) uyarınca sınıflandırma. ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı).

## RTV YÜKSEK ISI SİLİKONU (KIRMIZI)



### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

H ve EUH ifadelerinin tam metni

|        |  |
|--------|--|
| EUH208 | 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one(64359-81-5) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir |
| EUH210 | Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir  |

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı : Hatice Sarı  
Sertifika numarası : GBF-A-0-2683  
Sertifika geçerlilik tarihi : 30/11/2020

Bu Güvenlik Bilgi formundaki bilgiler, yayınlandığı tarih itibariyle sahip olduğumuz en geçerli bilgilerdir. Verilen bilgiler güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye için yardımcı olması amacıyla hazırlanmıştır ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz.

Bu bilgiler sadece bu ürün için geçerlidir ve bu ürünün diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya herhangi bir diğer proste kullanılması halinde geçerli olmaz.

Bu ürün Güvenlik Bilgileri Formunun içindeki bilgilerin; maddeyi kullananlar, taşıyanlar, atanlar ya da herhangi bir biçimde maddeyle temasa geçecekler tarafından düzgünce okunmasının, anlaşılmasının tüm sorumluluğu bu Ürün Güvenlik Bilgileri Formunu teslim alan kişilere aittir.

WINKEL ENDÜSTRİ ÜRÜNLERİ SAN. TİC. A.Ş. bu madde güvenlik bilgileri formunda yer alan ürün hakkında herhangi bir eksiklik veya kusurdan sorumlu tutulamaz, çünkü bu tür bir eksiklik mevcut bilimsel ve teknik yöntemlerle tespit edilememiş demektir.