

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

## AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 1 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

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

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Ürünün formu                     | : Karışımlar            |
| Ticari İsmi                      | : AURA SENTETİK SON KAT |
| Bileşiğin İçeriği Hakkında Bilgi | : Organik Çözücü Esaslı |

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

##### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Maddenin/karışımın kullanımı | : Ahşap ve Metal kaplama boyası |
|------------------------------|---------------------------------|

##### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 1.3. Üretici bilgileri

**Kardelen Boya ve Kimya San. Ltd. Şti.**  
ASO 2-3 Organize Sanayi Bölgesi 2036 Cadde No:7 Sincan / ANKARA  
T +90 312 398 11 33 - F +90 312 398 09 11  
[kardelen@kardelenboya.com.tr](mailto:kardelen@kardelenboya.com.tr)  
İlgili Kişi : Bülent Dinç

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

|               |       |
|---------------|-------|
| Zehir Danışma | : 114 |
|---------------|-------|

### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) ve EC no 1272/2008 (CLP)' e göre sınıflandırma:

##### Fiziksel Zararlılık

|                           |       |                         |
|---------------------------|-------|-------------------------|
| Alevlenir Sıvı Kategori 3 | H 226 | Alevlenir sıvı ve buhar |
|---------------------------|-------|-------------------------|

##### İnsan sağlığı ve çevre açısından zararlı etkiler

|             |       |   |
|-------------|-------|---|
| Kans. 1 B   | H 350 | Kansere yol açabilir                                    |
| Muta 1 B    | H 340 | Genetik hasara yol açabilir.                            |
| Asp. Tok. 1 | H 304 | Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. |

#### 2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) ve EC no 1272/2008 (CLP)' e göre sınıflandırma:

Zararlılık işareti (CLP)



Uyarı kelimesi (CLP)

: TEHLİKE

Zararlılık ifadesi (CLP)

: H226 : Alevlenebilir sıvı ve buhar  
H 350: Kansere yol açabilir  
H 340: Genetik hasara yol açabilir.  
H 304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 2 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

Önem İfadeleri (CLP) : P210 : Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.  
P281 : Kişisel koruyucu ekipman kullanın.  
P331 : Kusturmayın.  
P403 + P235 : İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.  
P405 : Kilit altında saklayınız.  
P501 : İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

#### 2.3. Diğer zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

| Adı  | EC No     | CAS No     | % Konsantrasyon | Sınıflandırma  |
|--|-----------|------------|-----------------|--|
| Nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş ağır; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta | 265-185-4 | 64742-82-1 | 20 – 26,5       | Kans. 1B H350<br>Muta. 1B – H 340<br>Asp. Tok. 1 – H 304                                     |
| Nafta (petrol), ağır alkilat; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta;                                | 265-067-2 | 64741-65-7 | 0,3 – 0,5       | Kans. 1B – H 350<br>Muta. 1B – H 340<br>Asp. Tok. 1 – H 304                                  |
| Ksilen   | 215-535-7 | 1330-20-7  | 0,8 - 1         | Alev.Sıvı 3 – H 226<br>Akut Tok. 4 * - H 332<br>Akut Tok. 4 * - H 312<br>Cilt Tah. 2 – H 315 |
| Etilbenzen   | 202-849-4 | 100-41-4   | 0,2 – 0,25      | Alev.Sıvı 2 – H 225<br>Akut Tok. 4 * - H 332   |

H cümleleri tam metni: 16. kısma bkz

### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.Kişisel koruyucu ekipman kullanın

Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Teması halinde bol su ile yıkayın.

Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.Kusturmayın

### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Alkole dirençli köpük, karbondioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.

Yangın söndürme ekipleri : Koruyucu giysi giyerek. Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı kullanılmalı.

### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

#### 6.1. Kişisel güvenlik önlemleri

Buharlarını solumaktan kaçının.Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. Yeterli havalandırmayı sağlayın.

#### 6.2. Çevresel önlemler

Su kaynaklarına, kanalizasyon veya toprağa dökmekten kaçının. Uygun şekilde bertaraf edin.

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

Temizlik işlemleri : Su ile temizleyin.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 3 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

Diğer bilgiler : Tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın. Yeterli havalandırmayı sağlayın. Döküntüler için yanmayacak emdirici malzemelere emdirin.

#### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

##### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Koruyucu eldiven/koruyucu maske/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

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

Saklama koşulları : Havalandırılan alanda depolayınız. Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alınız. Direk güneş ışığına maruz bırakmayınız.  
Bağdaşmayan malzemeler : Oksitleyici maddelerle temasından kaçınınız

##### 7.3. Belirli son kullanımlar

Buharları havadan ağır olduğu için yere yakın yerlerde ve çukurlarda birikir.Kullanılan ortamlarda tutuşturucu kaynakların olmadığı alanlarda elleçlenmelidir.

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

##### 8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun teknik kontrol tesisleri : Çalışan yerin iyice havalandırıldığından emin olun.  
Bireysel korunma donanımını : Uygun koruyucu kıyafet. Emniyet gözlükleri. Eldivenler,  
Ellerin korunması : Koruyucu eldiven kullanın.  
Gözlerin korunması : Emniyet gözlükleri kullanın.  
Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet giyin.  
Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin



Çevre maruziyetinin sınırlandırılması ve denetlenmesi : Çevreye verilmesinden kaçınınız.

Diğer bilgiler : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.  
29.11.2006 tarih ve 26361 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği" gereğince belirlenen tedbirlerin alınması ve uygulanması zorunludur.

#### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

Fiziksel hal : Sıvı  
Renk : Çeşitli Renklerde  
Koku : Aromatik  
Koku eşiği : Kullanılabilir veriler yok  
pH (%1) (20°C) : Kullanılabilir veriler yok  
Bağıl buharlaşma hızı : Kullanılabilir veriler yok  
Erime noktası : Kullanılabilir veriler yok  
Donma noktası : Kullanılabilir veriler yok  
Kaynama noktası : >35 °C  
Parlama noktası (kapalı kap) : 38 °C  
Kendi kendine tutuşma sıcaklığı : Kullanılabilir veriler yok



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 4 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Bozunma sıcaklığı        | : Kullanılabilir veriler yok |
| Alevlenirlik (katı, gaz) | : Uygulanamaz                |
| Buhar basıncı            | : Kullanılabilir veriler yok |
| 20 °C'de yoğunluk        | : 1,25 gr / cm <sup>3</sup>  |
| Çözünürlük               | : Suda çözünmez              |
| Log Pow                  | : Kullanılabilir veriler yok |
| Viskozite                | : 88 – 92 KU1                |
| Viskozite, dinamik       | : Kullanılabilir veriler yok |
| Patlayıcı özellikler     | : Kullanılabilir veriler yok |
| Oksitleyici özellikler   | : Kullanılabilir veriler yok |
| Patlayıcı sınırlar       | : Kullanılabilir veriler yok |

#### 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

#### 10.1. Tepkime

Veri yok

#### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ısı şartlarında dengelidir.

#### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

#### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Alev ve tutuşturucu kaynaklarından sakının, oksitleyici maddelerle temasından kaçının.

#### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli asitler.

#### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Veri yok

### KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

#### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

|   |  |
|---|--|
| Akut toksik Cilt yolu                                 | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Akut Toksik Ağız yolu                                 | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Akut Toksik Solunum                                   | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Cilt aşınması/tahrişi                                 | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Ciddi göz hasarları/tahrişi                           | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Solunum yolları veya cilt hassaslaşması               | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Eşey hücre mutajenitesi                               | : Genetik hasara yol açabilir                            |
| Kanserojenite   | : Kansere yol açabilir                                   |
| Üreme toksisitesi                                     | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma       | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma | : Sınıflandırılmadı                                      |
| Aspirasyon zararı                                     | : Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür |



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 5 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

#### KISIM 12: Ekolojik bilgiler

##### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Kullanılabilir veri yok

##### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Veri yok

##### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Veri yok

##### 12.4. Toprakta hareketlilik

Veri yok

##### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Veri yok

##### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Veri yok

#### KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

##### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.  
Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

#### KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

##### 14.1. UN Numarası

|               |        |
|---------------|--------|
| UN no. (ADR)  | : 1263 |
| UN no. (IMDG) | : 1263 |
| UN no. (IATA) | : 1263 |
| UN no. (ADN)  | : 1263 |
| UN no. (RID)  | : 1263 |

##### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Uygun sevkiyat adı (ADR)              | : BOYA                         |
| Uygun sevkiyat adı (IMDG)             | : BOYA                         |
| Uygun sevkiyat adı (IATA)             | : BOYA                         |
| Uygun sevkiyat adı (ADN)              | : BOYA                         |
| Uygun sevkiyat adı (RID)              | : BOYA                         |
| Taşıma dokümanının açıklanması (ADR)  | : UN 1263 BOYA., 3, III, (D/E) |
| Taşıma dokümanının açıklanması (IMDG) | : UN 1263 BOYA., 3, III, (D/E) |
| Taşıma dokümanının açıklanması (IATA) | : UN 1263 BOYA., 3, III, (D/E) |
| Taşıma dokümanının açıklanması (ADN)  | : UN 1263 BOYA., 3, III, (D/E) |
| Taşıma dokümanının açıklanması (RID)  | : UN 1263 BOYA., 3, III, (D/E) |

##### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)

###### ADR

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar) : 3  
Tehlike etiketleri (ADR) : 3



###### IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar) (IMDG) : 3  
Tehlike etiketleri (IMDG) : 3

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 6 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

#### IATA

Ambalajlama grubu (IATA) : 3  
Tehlike etiketleri (IATA) : 3



#### RID

Taşımacılık zararlılık sınıfı (RID) : 3  
Tehlike etiketleri (RID) : 3



#### 14.4. Ambalajlama grubu

Ambalajlama grubu (ADR) : III  
Ambalajlama grubu (IMDG) : III  
Ambalajlama grubu (IATA) : III  
Ambalajlama grubu (RID) : III

#### 14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlıdır : Evet  
Denizi kirleticisi : Evet  
Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

##### - Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma Kodu : F1  
Özel hükümler (ADR) : 163,, 367, 650  
Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5l  
İstisnai miktar (ADR) : E1  
Ambalaj talimatları (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Karışık ambalajlama hükümleri (ADR) : MP19  
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR) : T2  
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR) : TP1, TP29  
Tank kodu (ADR) : LGBF  
Tanklı taşıma aracı : FL  
Nakliye kategorisi (ADR) : 3  
Ulaşım ilişkili özel hükümler - Koli (ADR) : V12  
Tehlike no. (Kemler sayısı) : 30



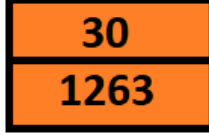
## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 7 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

Turuncu levhalar :



Tünel kısıtlama kodu (ADR) : D/E

#### 14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık

Uygulanamaz

### KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

- Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması , Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ( R.G. 11/12/2013 – 28848 (Mükerrer))
- Zararlı Maddelerin Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ( R.G. 13/12/2014 – 29204 )
- Tehlikeli Maddelerin Karayolu İle Taşınması Hakkında Yönetmelik.( R.G. 24/10/2013 – 28801 )

#### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

### KISIM 16: Diğer bilgiler

#### 16.1. Güncelleme

Karışım için Güvenlik bilgi formu ilk kez hazırlanmıştır.

#### 16.2. Kısaltmalar

H : Zararlılık ifadesi.

P : Önlem ifadesi

CAS No : "Kimyasal Kuramlar Servisi" tarafından verilen Numara.

EC No : Maddenin yapısal özelliğine göre Avrupa Komisyonunca verilmiş olan Numara.

ADR : The **European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road** (Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması)

IMDG Code : International Maritime Dangerous Goods ( Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yük Kodu )

IATA: International Air Transport Association ( Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği )

RID : Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Düzenlemeler.

#### 16.3. Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu Güvenlik bilgi formu Üretimden alınan bilgiler baz alınarak hazırlanmıştır.

Bu Güvenlik Bilgi Formunda sağlanan bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır.

· Verilen bilgiler, güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşıma imha ve bertaraf etme için rehber olması amacı ile tasarlanmıştır.

· Bu bilgiler, dokümanda belirtilmediği sürece, sadece belirlenmiş madde/karışım için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle birlikte kullanılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

· Kullanım için Güvenlik Bilgi Formundaki bilgileri dikkate alınız.

· Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü uygun güvenlik düzenlemelerine göre tanımlar ancak ürün özelliklerinin güvencesini garanti etmez.

· Herhangi bir teminat teşkil etmez ve ürün özellikleri yasal olarak geçerli bir sözleşme ilişkisi tesis etmez.

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur

#### 16.4. Zararlılık İfadeleri

H 350 Kansere yol açabilir

H 340 Genetik hasara yol açabilir.

H 304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H 226 Alevlenir sıvı ve buhar

H 312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H 332 Solunması halinde zararlıdır.

H 315 Cilt tahrişine yol açar.



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### AURA SENTETİK SON KAT

|                  |          |          |          |
|------------------|----------|----------|----------|
| Hazırlama Tarihi | 1.1.2019 | GBF No   | 2019-113 |
| Revizyon Tarihi  | -        | Sayfa No | 8 / 8    |
| Revizyon Sayısı  | -        |          |          |

H 225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

#### 16.5. Önlem İfadeleri

- P201 : Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
- P202 : Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.
- P210 : Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
- P233 : Kabı sıkıca kapalı tutun.
- P240 :Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/ bağlayın
- P241 : Patlamaya dayanıklı elektrik, havalandırma ve malzeme kullanın.
- P242 : Sadece ateş almayan aletler kullanın.
- P243 : Statik boşalmaya karşı öleyici tedbirler alın.
- P280 : Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
- P281 : Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
- P370 + P378 : Yangın durumunda: Söndürme için kuru A,B;C tipi kuru kimyevi tozlu söndürücüler kullanın.
- P303 + P361 + P353 : DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın
- P308 + P313 : Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
- P301 + P310 : YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
- P331 : Kusturmayın.
- P403 + P235 : İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
- P405 : Kilit altında saklayınız.
- P501 : İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin

#### 16.6.Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan

Adı Soyadı : Ömer YAZGAN  
Mail : [omeryazgan@hotmail.com.tr](mailto:omeryazgan@hotmail.com.tr)  
Belge No : TÜV / 01.158.01  
Belge Geçerlilik Tarihi : Haziran 2021