

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 1 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

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

#### 1.1. Madde/Karışım kimliği

VBA 5M42

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

##### Maddenin/Karışımın kullanımı

Yapıştırıcılar, conta macunu

##### Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Herhangi bir yanlış kullanımları.

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı:	Meusburger Georg GmbH & Co KG	
Cadde:	Kesselstraße 42	
Şehir:	A-6960 Wolfurt	
Telefon:	+43 5574 6706-0	Telefaks: +43 5574 6706-12
E-Posta:	office@meusburger.com	
İnternet:	www.meusburger.com	
Sorumlu Bölüm:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Münster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49(0)2534 6441185 www.tge-consult.de

#### 1.4. Acil telefon numarası: Poison Information Center Mainz - Germany, Tel: +49(0)6131/19240

### BÖLÜM 2: Zararların tanımı

#### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

##### Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)

Bu müstahzar, 27092 sayılı T.M.M.S.A.E. Yönetmeliğine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

#### 2.2. Etiket bilgileri

##### Etiketlemede ek öneri

(AT) No.1272/2008 [CLP] yönetmeliğine göre işaretlenme: hiçbir/içbir

#### 2.3. Diğer zararlar

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

Söylemeye değer tehlikeler yok. Lütfen her zaman güvenlik bilgi formu bilgilerinizi dikkate alın.

### BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

#### 3.2. Karışımlar

##### Kimyasal Özellikleri

Ürün tehlikeli madde içermez, bölüm 3'te, 2015/830 Sayılı Komisyon Yönetmeliği, Ek II, Kısım A, 3.2.2 'ye uygun olarak belirtilmelidir.

##### Diğer Bilgiler

Ürün, 1907/2006 madde 59 (REACH) Sayılı Yönetmeliğe (AB) göre,% 0.1'den daha az listelenmiş SVHC maddesi içermez.

### BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 2 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

### Genel bilgi

Kaza olduğunda veya iyi hissetmediğinizde derhal tıbbi yardım alın (mümkünse bu etiketi gösterin).

### Solunması halinde

Temiz hava sağlayın. Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

### Deriyle teması halinde

Cilt ile temasında derhal bol su ile iyice yıkayın. Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

### Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın. Beliren veya devam eden şikayetlerde göz doktoruna gidin.

### Yutulması halinde

Ağzınızı suyla çalkalayın. Bol miktarda suyu küçük porsiyonlarda içirin (dilüsyon etkisi). Bilinci kapalı bir kişiye veya krampları olan birine asla ağızdan birşey vermeyin. Bir hekim çağırın.

### 4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

### 4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi.

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

#### Uygun söndürme maddesi

Karbondioksit (CO<sub>2</sub>). Kuru söndürücü madde. alkole dayanıklı köpük. Püskürtme suyu.

#### Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangında oluşabilecekler: Karbonmonoksit Karbendioksit (CO<sub>2</sub>). Nitrojen oksitleri (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

### Ek bilgi

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin. Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

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

Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. (bakınız bölüm 8)  
Ürün sızıntısı/dökülmesinde ileri kayma tehlikesi bulunmaktadır.

### 6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona boşaltmayın. Kanalizasyonu örtün. Yüzeysel yayılmayı engelleyin (örn. set çekme veya yağ bariyerleri).

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

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.  
Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.  
Kirlenmiş nesnelere ve zemin çevre talimatlarına uygun bir şekilde temizlenmelidir.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 3 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8  
Atılım: bakınız bölüm 13

### BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

##### Güvenli elleçleme için öneri

Uygun koruyucu giysi giyin. (Bakınız bölüm 8.)

##### Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Önleyici yangın korumasının olağan tedbirleri. Ürün değıldir: Yanıcı.

##### Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Deri, göz ve giysi temasını engelleyin.

Koruma ve hijyen tedbirleri: Bakınız bölüm 8.

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

##### Depo ve kaplar için gereklilikler

Kabı sıkı kapalı tutarak serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz. Sağda yazılana karşı koruyun: UV-Işınları/güneş ışığı. Sadece orijinal kaplarında muhafaza edin/depolayın.

##### Birlikte depolama bilgileri

Birlikte depolanmaması gerekenler: Patlayıcı maddeler. Yanıcı (okside edici) etki gösteren katı maddeler.

Yanıcı (okside edici) etki gösteren sıvı maddeler. Radyoaktif maddeler. Bulaşıcı maddeler.

##### Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Tavsiye edilen depolama ısısı: 20°C

Sağda yazılana karşı koruyun: don. hararet. Soğutma Rutubet

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

Yapıştırıcılar, conta macunu

### 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

Açık maruziyette, mümkünse lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.

##### Koruyucu ve hijyen önlemleri

Ürünü aldıktan sonra kabı daima sıkıca kapayınız. İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

##### Göz/Yüz korunması

Uygun göz korunması: Sıkı kavrayan koruma gözlüğü. EN 166

##### Ellerin korunması

Uzun süreli veya sıkça tekrarlanan deri temasında: Uygun koruyucu eldiven takın. Uzun lastik eldivenler. EN 374

Uygun materyal:

FKM (florokarbon kauçuk). (0,4 mm)

Kullanmadan önce geçirmezlik / sızdırmazlık kontrol edilmeli. Eldivenler tekrar kullanılacaksa, çıkarmadan önce temizlenmeli ve iyi hava alacak şekilde muhafaza edilmeliler.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 4 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

### Cildin korunması

Koruyucu giysi. İş malzemelerinin kullanımında minimum koruma önlemleri standartları TRGS 500 (D) de belirtilmiştir.

### Solunum sisteminin korunması

Uygun kullanımda ve normal şartlarda solunum korunması gerekmemektedir.

De solunum korunması gereklidir:

aerosol- veya sis oluşumu.

Uygun solunum koruma cihazı: Typ: Kombinasyon filtre cihazı (EN 14387) - filtre Türü: AP-2/P-3

Solunum koruma filtre sınıfı, ürün işlenirken oluşabilecek maksimum zararlı madde konsantrasyonuna (gaz/buhar/aerosol/partikül) kesinlikle uymalıdır. Konsantrasyon aşımında izolasyon cihazının kullanılması zorunludur!

### Çevresel maruz kalma kontrolleri

Atıklarını ve kaplarını güvenli bir biçimde bertaraf edin.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

Fiziksel hali:	sıvı
Renk:	mavi
Koku:	karakteristik

### Test yöntemi

pH Değeri:	n/a
------------	-----

### Fiziksel durum değişiklikleri

Erime noktası:	belirlenmemiş
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	belirlenmemiş
Süblimleşme noktası:	belirlenmemiş
Yumuşama noktası:	belirlenmemiş
Akma noktası:	belirlenmemiş
Parlama noktası:	belirlenmemiş
Yanmaya devam etme kabiliyeti:	Kendi kendini besleyen yanma yok

### Patlayıcı özellikler

hiçbiri/hiçbiri

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Tutuşma sıcaklığı:	>300 °C

### Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Gaz:

Bozunma sıcaklığı:	belirlenmemiş
--------------------	---------------

### Oksitleyici özellikler

hiçbiri/hiçbiri

Buhar basıncı: (25 °C da/de)	< 0,15 hPa DIN 51616
---------------------------------	----------------------

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 5 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

Yoğunluk:	1,08 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Suda çözünürlüğü:	karışabilir değil
<b>Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü</b> belirlenmemiş	
Dağılım katsayısı:	belirlenmemiş
Dinamik viskozite: (23 °Cda/de)	8000 mPa·s
Kinematik viskozite:	belirlenmemiş
Akış süresi:	belirlenmemiş
Buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Buharlaşma hızı:	belirlenmemiş
Solvent separasyon testi:	belirlenmemiş
Çözücü içeriği:	1,15% - Uçucu organik bileşiklerin sınırlanmasına yönelik talimat 1999/13/AB ile ilgili veriler

### 9.2. Diğer bilgiler

Katı cisim içeriği: belirlenmemiş

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Isınmayla, ışık veya hava etkisiyle veya serbest radikal başlatıcıların ilavesi ile eksoterm polimerizasyon gösterebilir.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Önerilen depolama ve işleme koşullarında kararlı ayrışma noktası: > 200 °C

### 10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilgi bulunmamaktadır.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sıcaktan koruyun. Uzun süreli ışık etkisi altında ayrışması mümkündür.

### 10.5. Uyumsuz malzemeler

Kaçınılması gereken maddeler: Su ile temas edince tutuşabilir gazlar oluşturan maddeler ve karışımlar. Alkali metaller. Peroksitler. Redüksiyon maddeleri, kuvvetli. Oksidan madde

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Yangında oluşabilecekler: Karbonmonoksit Karbondioksit (CO<sub>2</sub>). Nitrojen oksitleri (NO<sub>x</sub>).

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

#### Toksikokinetik, metabolizma ve dağılım

Kullanılabilir veriler yok

#### Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kullanılabilir veriler yok

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 6 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

### Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Derideki tahriş edici etki: Tahriş edici değildir.

Gözdeki tahriş edici etki: Tahriş edici değildir.

### Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

### Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

### Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

### Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

### Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

### Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

Kullanılabilir veriler yok

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Ürün test edilmemiştir.

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün test edilmemiştir.

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümülyasyon potansiyelini gösteren bir bulgu yoktur.

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

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

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Kullanılabilir veriler yok.

### Diğer Bilgiler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

#### Bertaraf tavsiyeleri

Ulusal yasalar da dikkate alınmalıdır! Atık giderilmesi için ilgili ve ruhsatlı atık gidericisine danışın. Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir.

Atık anahtar numaralarının/atık tanımlamalarının tahsisi EAKV'ye göre branza ve işleme spesifik yapılmalıdır. (EWC) European Waste Catalogue uyarınca atık anahtarları/atık tarifleri öneri listesi:

#### Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 7 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

080410 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yapışkanlar ve Yalıtıcıların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar (Su Geçirmeyen Ürünler Dahil); 08 04 09 dışındaki atık yapışkanlar ve dolgu macunları

### Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

080410 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yapışkanlar ve Yalıtıcıların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar (Su Geçirmeyen Ürünler Dahil); 08 04 09 dışındaki atık yapışkanlar ve dolgu macunları

### Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

150106 ATIK AMBALAJLAR İLEBAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLERİ, FİLTRE MALZEMELERİ VE KORUYUCU GIYSİLER; Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil); Karışık ambalaj

### Kirlenmiş ambalaj

Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir.

## BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

### Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

- 14.1. UN Numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.3. Taşımacılık zararları: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.4. Ambalaj grubu: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### İç su yollarında nakliyat (ADN)

- 14.1. UN Numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.3. Taşımacılık zararları: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.4. Ambalaj grubu: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### Denizyolu nakliyatı (IMDG)

- 14.1. UN Numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.3. Taşımacılık zararları: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN Numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.
- 14.3. Taşımacılık zararları: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### 14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: hayır

### 14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

Bakınız bölüm 6-8.

### 14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

anlamsız

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 8 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

### BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

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

##### AB yönetmelik bilgisi

2010/75/AB (VOC):	<1% (hesaplanmış.)
2004/42/AT (VOC):	<15 g/l (hesaplanmış.)
2012/18/AB (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

##### Ek Bilgiler

Güvenlik bilgi formu Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre ((AT) No. 2019/957 yönetmeliği ile değiştirildi)  
Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre tehlikesiz olarak derecelendirilmiştir.  
REACH 1907/2006 ek XVII No (karışım): anlamsız

##### Ulusal yönetmelik bilgisi

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

#### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

### BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

#### Değişiklikler

Rev. 1.0, Yeniden: 17.04.2014  
Rev. 2.0, 20.04.2018, Bölümdeki değişiklikler: 1-16

#### Kısaltmalar ve akronimler

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması)  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures  
DNEL: Derived No Effect Level  
d: day(s)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
ECHA: European Chemicals Agency  
EWC: European Waste Catalogue  
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
h: hour  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
NOAEL: No observed adverse effect level  
NOAEC: No observed adverse effect concentration



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sayfa 9 nin 9

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Basım tarihi: 15.04.2020

Revize edildiği tarih: 25.09.2018

VBA 5M42

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Tehlikeli Maddeler için Teknik Kurallar

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

### Diğer Bilgiler

Yönetmelik (AT) N0. 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma - Sınıflandırma yöntemi:

Sağlık tehlikeleri: Hesaplama yöntemi.

Çevre tehlikeleri: Hesaplama yöntemi.

Fiziksel tehlikeler: Test verileri temelinde ve / veya hesaplanmış ve / veya tahminen.

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)