

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## SIMALFA 3021

Revize edildiği tarih: 03.10.2017

Sayfa 1 nin 6

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

#### 1.1. Madde/Karışımın kimliği

SIMALFA 3021

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

##### Maddenin/Karışımın kullanımı

Yapıştırıcılar.

Mobilyaların üretimi. Otomobil yapımı:

Sadece mesleki kullanıcılar/uzmanlar içindir.

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

##### Üretici

Şirket adı: ALFA Klebstoffe AG  
Cadde: Vor Eiche 10  
Şehir: CH-8197 Rafz  
Telefon: +41 43 433 30 30  
E-Posta: msds@alfa.swiss  
Internet: www.alfa.swiss

Telefaks: +41 43 433 30 33

##### Tedarikçi

Şirket adı: ALFA Klebstoffe AG  
Cadde: Vor Eiche 10  
Şehir: CH-8197 Rafz  
Telefon: +41 43 433 30 30  
E-Posta: msds@alfa.swiss  
Internet: www.alfa.swiss

Telefaks: +41 43 433 30 33

#### 1.4. Acil durum telefon

+41 43 433 30 30

##### numarası:

Bu numara sadece büro saatlerinde cevap vermektedir.

### BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

##### 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 unsurları

##### Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir

hiçbiri/hiçbiri

#### 2.3. Diğer zararlar

Söylemeye değer tehlikeler yok.

### BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

#### 3.2. Karışımlar

##### Kimyasal Özellikleri

Karşım ile ilgili bilgiler; CR (polikloropen, Kloropren kauçuk). Katkı maddesi, Su.

### BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

##### Genel bilgi

Kontamine giysileri değiştirin.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## SIMALFA 3021

Revize edildiği tarih: 03.10.2017

Sayfa 2 nin 6

### **Solunması halinde**

Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

### **Deriyle teması halinde**

Deriyle temas halinde derhal yıkamada kullanacağınız madde: Su ve sabun.  
Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

### **Gözlerle teması halinde**

Ürün göze temas ettiğinde derhal göz kapaklarını açıp suyla en az 5 dakika yıkayınız. Hemen sonra göz doktoruna danışın.

### **Yutulması halinde**

Mutlaka tıbbi yardım alın!

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

Şimdiye kadar herhangi bir semptom bilinmemektedir.

### **4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler**

Bu bilgi mevcut değildir.

## **BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**

### **5.1. Yangın söndürücüler**

#### **Uygun söndürme maddesi**

Uygun söndürme maddeleri: Su. Köpük. Kuru söndürücü madde.

### **5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Patlaması ve/veya yanması halinde yayılan gazları solumayın.

### **5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

### **Ek bilgi**

Ürünün kendisi yanıcı değildir.

## **BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler**

### **6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Kişisel koruyucu ekipman kullanın.  
Kontamine giysileri değiştirin.

### **6.2. Çevresel önlemler**

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Kanalizasyonu örtün.

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

Mekanik olarak uzaklaştırın ve uygun kaplarda atık giderilmesine götürün.  
Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.

### **6.4. Diğer bölümlere atflar**

Kontamine yüzeyleri itina ile temizleyin. Kirlenmiş suyu geri tutun ve giderin.

## **BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**

### **7.1. Güvenli elleçleme için önlemler**

#### **Güvenli elleçleme için öneri**

Kimyasallar tutmaya yönelik gerekli önlemler takip edilmelidir.  
Lokal aspirasyon yetersiz ise veya mümkün olmadığında imkan dahilinde çalışma bölgesinin iyi havalandırılmış olması sağlanmalıdır.

#### **Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler**

Özel tedbirler gerekli değildir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## SIMALFA 3021

Revize edildiği tarih: 03.10.2017

Sayfa 3 nin 6

### Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

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

#### Depo ve kaplar için gereklilikler

Sadece orjinal kabında depolayın. Sıkı kapatılmış kaptaki muhafaza edin.

Sağıda yazılana karşı koruyun: Don

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

#### Sınır değerler için ek bilgiler

İş yeri için belirlenmiş olan üst sınır değerlerini aşan konsantrasyonlarda maddeler içermemektedir.

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

#### Uygun mühendislik kontrolleri

Bakınız bölüm 7. Daha ileri tedbirlere gerek yoktur.

#### Göz/Yüz korunması

Uygun güvenlik gözlükleri, EN 166

#### Ellerin korunması

Uygun koruyucu eldiven, EN 374

#### Solumun sisteminin korunması

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

Fiziksel hali: sıvı:  
Renk: beyaz,  
Koku: karakteristik

#### Test yöntemi

pH Değeri (23 °Cda/de): 8.0 ... 9.0 DIN 19268

#### Fiziksel durum değişiklikleri

Erime noktası: kullanılabilir değil

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı: >100 °C

Yumuşama noktası: kullanılabilir değil

Parlama noktası: belirlenmemiş

#### Alevlenirlik

Katı: kullanılabilir değil

Gaz: kullanılabilir değil

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: kullanılabilir değil

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: kullanılabilir değil

#### Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Katı: kullanılabilir değil

Gaz: kullanılabilir değil

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## SIMALFA 3021

Revize edildiği tarih: 03.10.2017

Sayfa 4 nin 6

Bozunma sıcaklığı: belirlenmemiş

### Oksitleyici özellikler

Yangını destekleyici değil.

Buhar basıncı: belirlenmemiş

Yoğunluk (20 °Cda/de): yaklaşık 1.08 g/cm<sup>3</sup>

Suda çözünürlüğü: karıştırılabilir.

Dinamik viskozite: yaklaşık 1100 mPa·s

### 9.2. Diğer bilgiler

Katı cisim içeriği: yaklaşık 27 %

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Bilgi bulunmamaktadır.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Dondurmayın.

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Bilgi bulunmamaktadır.

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Termik ayrışma, tahriş edici gaz ve buharların serbestlenmesine neden olabilmektedir.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

#### Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.  
Toksikolojik veriler bulunmamaktadır.

#### Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.  
Sık ve uzun deri teması sonucu deri iritasyonları gelişebilir.

#### Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

#### Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

#### 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.

#### Aspirasyon tehlikesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## SIMALFA 3021

Revize edildiği tarih: 03.10.2017

Sayfa 5 nin 6

### **12.1. Toksikite**

Ürün ön işlemden geçmeden (biyolojik arıtma tesisi) sulara karışmamalıdır.

### **12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik**

Bilgi bulunmamaktadır.

### **12.3. Biyobirikim potansiyeli**

Bilgi bulunmamaktadır.

### **12.4. Toprakta hareketlilik**

Bilgi bulunmamaktadır.

### **12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**

kullanılabilir değil

### **12.6. Diğer olumsuz etkiler**

Bilgi bulunmamaktadır.

### **Diğer Bilgiler**

Uyumlu biyolojik arıtma tesislerine düşük konsantrasyonlarının uygun teknik ile verilmesi sonucu aktifleştirilmiş çamurun yıkma aktivitesinde bir bozulma beklenmemektedir.  
Lokal drenaj talimatlarını dikkate alın.

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### **13.1. Atık işleme yöntemleri**

#### **Bertaraf tavsiyeleri**

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

#### **Atık ve kullanılmamış 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**

Bütünüyle boşaltılmış ambalajlar geri dönüşüme verilebilir.

## BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

### **Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

#### **14.1. UN Numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.2. Uygun UN taşımacılık adı:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.4. Ambalajlama grubu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### **İç su yollarında nakliyat (ADN)**

#### **14.1. UN Numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.2. Uygun UN taşımacılık adı:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.4. Ambalajlama grubu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### **Denizyolu nakliyatı (IMDG)**

#### **14.1. UN Numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.2. Uygun UN taşımacılık adı:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.4. Ambalajlama grubu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## SIMALFA 3021

Revize edildiği tarih: 03.10.2017

Sayfa 6 nin 6

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

- 14.1. UN Numarası:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Uygun UN taşımacılık adı:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Ambalajlama grubu:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

### 14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: hayır

### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### Ek bilgi

Sağıda yazılana karşı koruyun: Don

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

#### Ulusal yönetmelik bilgisi

Su tehlike sınıfı (D): 1 - az miktarda su kirlenmesine neden olan

### 15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

### Değişiklikler

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 1,3,4,7,9.

### Diğer Bilgiler

Verilen bilgiler günümüz teknolojinin gelişmişlik seviyesine dayanmaktadır, ancak ürün özelliklerine dair garanti teskil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki ilişki anlamına gelmezler. Ürünlerimizin alıcısı mevcut olan yasa ve hükümlere kendi sorumluluğu dahilinde dikkat etmesi gerekmektedir.

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