

# Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/7

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 18.06.2010

Revizyon: 1.2

Ürün: **MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301**

(57243750/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 05.08.2014

## 1. Madde/Karışım ve Firma Bilgisi

### MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301

Kullanım: Yapı kimyasalları ürünü

Firma:

BASF Yapı Kimyasalları A.Ş.

Mete Plaza, Değirmenyolu Cad. Huzurhoca Sok. 34752 İçerenköy / ISTANBUL

TURKEY

Telefon: +90 262 648 9234

Telefaks numarası: +90 262 648 9299

Elektronik posta adresi: zeynep.cakir@basf.com

Acil durum için bilgi:

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Telefaks numarası: +90 262 648-9299

## 2. Tehlikelerin Tanıtımı

### Olası tehlikeler (67/548/EEC veya 1999/45/EC direktifine göre)

Bu ürün, güvenlik bilgi formunda belirtilen sağlık ve emniyet kurallarına uyulduğu takdirde sağlık riski yaratmayacaktır.

## 3. Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi

Kimyasal yapısı

Emülsion, esas : mineral yağ, yağ asitleri, hidrokarbonlar

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 18.06.2010

Revizyon: 1.2

Ürün: **MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301**

(57243750/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 05.08.2014

#### 4. İlk Yardım Önlemleri

Genel bilgiler:

İlk yardım personeli kendi güvenliklerine dikkat etmelidir. Ürünün bulaştığı giysileri çıkarın.

Solunursa:

Buhar/aerosolü solunduktan sonra sorunlar ortaya çıkarsa, temiz havaya çıkarın ve doktor çağırın.

Deri ile temas ederse:

Cilt ile temasında, derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Tahriş oluşursa, tıbbi yardım çağırın.

Göz ile temas ederse:

Maddeye maruz kalmış gözleri en az 15 dakika boyunca göz kapakları açık bir şekilde akan suyun altında yıkayınız ve bir göz uzmanına başvurunuz.

Yutulursa:

Derhal ağızınızı yıkayın ve sonra bol su için, doktor çağırın. Zehir Kontrol Merkezi veya doktor tarafından söylenmedikçe kusturmaya çalışmayın.

Doktor için bilgiler:

Tedavi: Semptomlara bağlı tedavi (dekontaminasyon, yaşamsal fonksiyonlar).

#### 5. Yangınla Mücadele Önlemleri

Uygun söndürücü maddeler:

köpük, su püskürtme, kuru toz, karbon dioksit

güvenlik açısından uygun olmayan söndürücü maddeler:

su jeti

Özgül tehlikeler:

karbon monoksit, karbon dioksit (CO<sub>2</sub>), zararlı buharlar, azot oksitler, dumanlar/gazlar, karbon siyahı

Özel koruyucu donanım:

Bağımsız bir solunum aparatı kullanın.

Ek bilgiler:

Riskin derecesi yanan madde ve yanma şartlarına bağlı olarak belirlenir. Kirlenmiş söndürme suyu yasal düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

#### 6. Kaza Sonrası Sızıntı Durumunda Alınacak Önlemler

Kişisel korunma önlemleri:

Kişisel koruyucu elbise kullanınız. Buhar/aerosol/sprey buğusunu solumayınız. ateş kaynakları kapalı tutulmalıdır Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız.

Çevreyi koruyucu önlemler:

Kontamine su/söndürme suyunu kontrol altına alınız. Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 18.06.2010

Revizyon: 1.2

Ürün: **MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301**

(57243750/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 05.08.2014

Temizleme yöntemleri:

Küçük miktarlar için: Emici bir malzeme ile toplayınız. (örn: toprak, kum vs.) Kirlenmiş malzemeleri belirtildiği şekilde bertaraf ediniz.

Büyük miktarlar için: Ürünü pompalayarak boşaltın.

## 7. Kullanma ve Depolama

### Kullanma şekli

Aerosol oluşumundan kaçının. Buhar/dumanlarını solumaktan kaçının. Ciltle temasından kaçının. Ürünün doğru kullanılması şartıyla, özel tedbirler alınması zorunlu değildir.

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Özel tedbirler gerekmez.

### Depolama

Kaplar için uygun malzemeler: Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE)

Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Yalnızca orjinal ambalajında serin, kuru, iyi havalandırılan yerde tutuşma kaynaklarından, sıcaktan ve açık ateşten uzak olarak depolayın. Donmaya karşı korunaklı şekilde depolayın Direkt güneşten koruyunuz.

## 8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma

### Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

Havalandırma yetersiz ise solunum koruması. Kombine filtre EN 141 Tip ABEK (organik, inorganik, asit inorganik ve alkali madde gazları/buharları).

El koruması:

su veya hava geçirmeyen eldiven

Sentetik kauçuk eldivenler

Büyük tip farklılıkları nedeniyle üretici firmanın kullanım talimatlarına riayet edilmelidir.

Göz koruması:

Yan siperlikleri olan emniyet gözlükleri (frame goggles) (EN 166)

Vücut koruması:

hafif koruyucu elbise

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 18.06.2010

Revizyon: 1.2

Ürün: **MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301**

(57243750/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 05.08.2014

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri:

Kullanım sırasında kontaminasyonu önlemek için, kapalı iş elbisesi ve iş eldiveni kullanılmalıdır. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız. Kullanım sırasında, yiyecek ve içecek tüketmeyin, sigara içmeyin. Eller ve/ya yüz molalardan önce ve vardiya bitiminden sonra yıkanmalıdır. Vardiya sonrasında cilt temizlenmeli ve cilt koruyucu krem uygulanmalı. Eldivenler düzenli olarak ve her kullanımdan önce kontrol edilmelidir. Gerekli ise değiştiriniz (örn. küçük delikler).

## 9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Form: emulsiyon  
Renk: sütümsü beyaz  
Koku: hafif

pH değeri: yakl. 7  
(20 °C)

*İlgili bilgiler: water*  
*kaynama noktası: 100 °C*  
*(1.000 hPa)*

-----  
Parlama noktası: > 100 °C  
patlama tehlikesi: patlayıcı değil  
yangını artırıcı özellikleri: Yangını artırıcı değildir.

Yoğunluk: yakl. 0,92 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Su ile karışabilirlik: karışabilir

## 10. Kararlılık ve Reaktivite

Kaçınılması gereken koşullar:  
GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

Termal bozunma: Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.

Kaçınılması gereken maddeler:  
kuvvetli asitler, güçlü bazlar, kuvvetli oksitleme ajanı

Tehlikeli reaksiyonlar:  
Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir.

## 11. Toksikolojik Bilgi

**Akut toksisite**

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 18.06.2010

Revizyon: 1.2

Ürün: **MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301**

(57243750/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 05.08.2014

Akut Toksikite Değerlendirmesi:

Oral yolla bir defa maruz kalmadan sonra hemen hemen zehirli değildir. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler benzer yapı ve bileşimdeki ürünlerden türetilmiştir.

### **Tahriş**

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Gözler ve cilt için tahriş edici değildir. Belirli kullanım alanında ve uygun kullanıldığı takdirde tahriş edicilik beklenmemektedir.

Deneysel/hesaplanmış veri:

Deri korozyon / tahriş: tahriş edici değil

Ciddi göz hasarları / tahriş: Gözlerde hafif tahrişe yolaçabilir.

### **Solunum / deri hassasiyeti**

Deneysel/hesaplanmış veri:

hassaslaşmaya yol açmaz

### **Diğer ilgili toksisite bilgileri**

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez. Ürün test edilmemiştir. Toksikoloji konusundaki bilgiler benzer yapı ve kompozisyondaki ürünlerden türetilmiştir.

## **12. Ekolojik Bilgi**

### **Ekotoksosite**

Suda yaşayan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir.

Mevcut bilgi düzeyine göre, olumsuz ekolojik etkiler beklenmemektedir. Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler benzer yapı ve bileşimdeki ürünlerden türetilmiştir.

### **Devamlılık ve bozunabilirlik**

Biodegradasyon ve eliminasyon ( H<sub>2</sub>O ) ile ilgili değerlendirme:

Kendiliğinden biyolojik bozunabilme ihtimali. Çözünmeyen kısım uygun atıksu arıtma tesislerinde mekanik yollarla ayrıştırılabilir.

### **İlave bilgiler**

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:

Toprağa, sulara veya kanalizasyon sistemlerine karışmasına izin vermeyin.

## **13. Bertaraf Bilgileri**

Ulusal ve yerel yasal yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 18.06.2010

Revizyon: 1.2

Ürün: **MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301**

(57243750/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 05.08.2014

Atıklar, madde/ürün ile aynı şekilde yok edilmelidir.

Kirlenmiş ambalaj:

Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalıdır; ardından iyice temizlendikten sonra geri dönüşüme verilebilir.

## 14. Taşımacılık Bilgisi

### Karayolu taşıması

ADR

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

RID

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

### Kanal gemisi ile taşıma

ADNR

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

### Deniz taşıması

IMDG

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

### Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Havayolu taşıması

IATA/ICAO

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

## 15. Mevzuat Bilgisi

### Avrupa Birliği mevzuatı (Etiketleme) / Ulusal yasalar/yönetmelikler

Directive 1999/45/EEC ('Hazırlama Yönergesi'):

S ifadesi(-leri)

S60

Ürün ve ambalajı tehlikeli atık olarak bertaraf edilmelidir.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 18.06.2010

Revizyon: 1.2

Ürün: **MasterFinish RL 301 also RHEOFINISH 301**

(57243750/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 05.08.2014

AB direktifleri uyarınca ürün tehlike uyarı etiketi gerektirmemektedir.

### **Diğer düzenlemeler**

## **16. Diğer bilgiler**

Degussa Yapı Kimyasalları ve Basf Grup'un birleşmesi sonucunda bütün Güvenlik Bilgi Formları birleştirilmiş bilgilere dayanarak yeniden düzenlenmiştir. Bu Güvenlik Bilgi Formlarında bazı değişikliklerle sonuçlanabilir. Böyle bir durumda sorularınız için 1. kısımdaki adresle iletişim haline geçiniz.

Sol kenarda yer alan bir ters kesme işareti, bir önceki metin üzerinde düzeltme yapıldığını gösterir.

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanmakta ve ürünü güvenlikle ilgili gereklilikler açısından tanımlamaktadır. Bilgiler ürünün özelliklerini tanımlamaz (ürün spesifikasyonu) Üzerinde mutabık kalınmış herhangi bir özellik ya ürünün spesifik bir amaca uygunluğu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgilere dayandırılmaz. Entellektüel mülkiyet haklarının korunması ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.