

**Güvenlik bilgi formu**  
**Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)**



Ticari ürün ismi : GlowPaint  
Revizyon tarihi : 28-01-2020  
Basım tarihi : 26-11-2020

Versiyon (Revizyon) : 1.0.0 (1.0.0)

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

**1.1 Madde/Karışım kimliği**

GlowPaint (GP-TRP-M)  
Özgün Formül Belirteci : C910-C0N4-R00G-MEE2

**1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**

**Uygun tanımlanmış kullanımlar**

**Ürün kategorileri [PC]**

Dye

**Ürün kategorileri [PROC]**

El temasıyla ilgili manüel aktiviteler

Private

Rulo veya fırça ile sürme

**1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**

**Supplier (manufacturer/importer/only representative/downstream user/distributor)**

MagPaint Europe B.V.

**Sokak :** Riezenweg 2

**Posta kodu/Şehir :** 7071 PR Ulf

**Telefon :** 0315 386 473

**1.4 Acil durum telefon numarası**

0315 386 473

**BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**

**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**

**Yönetmelik (AT) NO. 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma**

Hiçbiri

**2.2 Etiket unsurları**

**(AT) No.1272/2008 [CLP] yönetmeliğine göre işaretlenme**

**Belli karışımlarının tamamlayıcı işaretleme unsurları için özel talimatlar**

EUH208

REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH210

Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

**2.3 Diğer zararlar**

Hiçbiri

**BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler hakkında bilgi**

**3.2 Karışımlar**

**Tehlikeli içerik maddeleri**

Hiçbiri

**BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**

# Güvenlik bilgi formu

## Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : GlowPaint  
Revizyon tarihi : 28-01-2020  
Basım tarihi : 26-11-2020

Versiyon (Revizyon) : 1.0.0 (1.0.0)

### 4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

#### Genel bilgiler

Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.

#### İnhalasyondan sonra

Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakin kalmalarını sağlayın. Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

#### Cilt temasında

Mekanik olarak uzaklaştırın (örn. ilgili deri bölgelerine pamuk ve selüloz ile dokunun) ve sonra su ve hafif bir temizleyici ile iyice yıkayın. Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

#### Göz temasından sonra

Göz ile teması halinde gözü 10 ila 15 dakika akan su ile yıkayın ve göz doktoruna başvurun.

#### Yuttuktan sonra

Ağzınızı suyla çalkalayın. KusturMAYIN.

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

Bilgi bulunmamaktadır.

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

Hiçbiri

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1 Yangın söndürücüler

Su Köpük Söndürme tozu Karbondioksit (CO<sub>2</sub>)

### 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangında oluşabilecekler: Karbonmonoksit Karbondioksit (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

### 5.4 İlave bilgiler

Eksplzyon ve yangın gazlarını solumayın. Söndürme suyunun kanalizasyona veya sulara karışmasını engelleyin. Basınç artışını engellemek için ısı uzaklaştırılmalı.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

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

Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8).

### 6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Atık giderilmesi için ilgili makama danışın.

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

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin. Dökülen miktarları hemen ortadan kaldırın.

### 6.4 Diğer bölümlere atıflar

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma Atılım: bakınız bölüm 13

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

#### Koruma tedbirleri ve davranış kuralları

# Güvenlik bilgi formu

## Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : GlowPaint  
Revizyon tarihi : 28-01-2020  
Basım tarihi : 26-11-2020

Versiyon (Revizyon) : 1.0.0 (1.0.0)

Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8). Kontaminasyonu ve nemin absorpsiyonunu engellemek için ambalaj kuru ve sıkı bir şekilde kapalı tutulmalıdır.

### 7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

#### Teknik tedbirler ve depolama şartları

Sadece orijinal kaplarında muhafaza edin/depolayın. Deponun yeterince havalanmasını sağlayınız. Tavsiye edilen depolama ısısı Den (dan) uzak tutun UV-Işınları/güneş ışığı Şundan kaçının: Donmalar

### 7.3 Belirli son kullanımlar

#### Tavsiye

Kullanım talimatlarına dikkat edin.

## BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1 Kontrol parametreleri

Hiçbiri

### 8.2 Maruz kalma kontrolleri

#### Uygun mühendislik kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanların kullanımından önce teknik önlemler ve uygun çalışma yöntemlerinin uygulanması önceliklidir.

#### Kişisel koruyucu ekipman

Yan korumalı gözlük DIN EN 166

#### Deri koruması

##### El koruması

Penetrasyon zamanı (maksimal taşıma süresi) Eldiven materyalinin kalınlığı Uygun materyal NBR (Nitril kauçuk)

**Kısa süreli deri temasında** : Eldivenler tekrar kullanılacaksa, çıkarmadan önce temizlenmeli ve iyi hava alacak şekilde muhafaza edilmeliler.

**Uygun materyal** : NBR (Nitril kauçuk)

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Koku characteristic Koku eşığı Kullanılabilir veriler yok

**Görünüş** : Sıvı

**Renk** : beyazımsı

**Koku** : kokusuz

#### Güvenlik tekniği ile ilgili karakteristik büyüklükler

<b>Donma noktası</b> :	( 1013 hPa )	belirlenmemiş
<b>Kaynama noktası/kaynama bölgesi</b> :	( 1013 hPa )	belirlenmemiş
<b>Ayrışma ısısı</b> :	( 1013 hPa )	belirlenmemiş
<b>Alevlenme noktası</b> :		anlamsız
<b>Kendi kendini tutuşturma ısısı</b> :		anlamsız
<b>Alt patlama sınırı</b> :		anlamsız
<b>Üst patlama sınırı</b> :		anlamsız
<b>Buhar basıncı</b> :	( 50 °C )	belirlenmemiş
<b>Yoğunluk</b> :	( 20 °C )	1,2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solvent separasyon testi</b> :	( 20 °C )	belirlenmemiş
<b>Suda çözünürlük</b> :	( 20 °C )	belirlenmemiş
<b>pH değeri</b> :		8 - 9

# Güvenlik bilgi formu

## Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : GlowPaint  
Revizyon tarihi : 28-01-2020  
Basım tarihi : 26-11-2020

Versiyon (Revizyon) : 1.0.0 (1.0.0)

log P O/W :		belirlenmemiş	
Ford tüpü boşalma zamanı :	( 20 °C )	belirlenmemiş	DIN bardak 4 mm
Vizkosite :	( 20 °C )	Kullanılabilir veriler yok	
Koku eşiği :		belirlenmemiş	
Evaporasyon sayısı :		belirlenmemiş	
Oksitleyici sıvı :	Anlamsız.		
Patlayıcı özellikler :	Anlamsız.		

### 9.2 Diğer bilgiler

Hiçbiri

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1 Tepkime

Normal kullanım koşulları altında bu malzemenin reaktif olmadığı kabul edilir.

### 10.2 Kimyasal kararlılık

The mixture is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

### 10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

### 10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kullanılabilir veriler yok

### 10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kullanılabilir veriler yok

### 10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

#### Solunum/cilt hassaslaştırma

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

#### CMR etkileri (kanserojenik, mutajenik, reproduksiyon için tehlikeli etkiler)

The ingredients in this mixture do not meet the criteria for classification as CMR category 1A or 1B according to CLP.

### 11.2 Toksikokinetik, metabolizma v dağılım

Kullanılabilir veriler yok

### 11.4 Diğer olumsuz etkiler

Hazırlama/karışım için hiçbir bilgi mevcut değil.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1 Toksisite

Bilgi bulunmamaktadır.

### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bileşenler biyolojik olarak yıkılabilirlerdir.

### 12.3 Biyobirikim potansiyeli

Test edilmemiş karışım.

# Güvenlik bilgi formu

## Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : GlowPaint  
Revizyon tarihi : 28-01-2020  
Basım tarihi : 26-11-2020

Versiyon (Revizyon) : 1.0.0 (1.0.0)

### 12.4 Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok

### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

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

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

### 12.6 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1 Atık işleme yöntemleri

Atık anahtar numaralarının/atık tanımlamalarının tahsisi EAKV'ye göre branza ve işleme spesifik yapılmalıdır. Dispose according to legislation.

## BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

### 14.1 UN numarası

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### 14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### 14.4 Ambalajlama grubu

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### 14.5 Çevresel zararlar

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

### 14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Hiçbiri

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

Hiçbiri

### 15.2 Madde güvenlik değerlendirilmesi

Bilgi bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

### 16.1 Değişiklik bilgileri

02. Belli karışımlarının tamamlayıcı işaretleme unsurları için özel talimatlar

### 16.2 Kısaltma ve akronimler

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AFFF = Aqueous Film Forming Foam

AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)

AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)

**Güvenlik bilgi formu**  
**Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)**



**Ticari ürün ismi :** GlowPaint  
**Revizyon tarihi :** 28-01-2020  
**Basım tarihi :** 26-11-2020

**Versiyon (Revizyon) :** 1.0.0 (1.0.0)

aq. = Aqueous  
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
atm = Atmosphere(s)  
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)  
BCF = Bioconcentration Factor  
bp = Boiling point at stated pressure  
bw = Body weight  
ca = (Circa) about  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
CEPIC = European Chemical Industry Council (established 1972)  
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.  
Conc = Concentration  
cP = CentiPoise  
cSt = Centistokes  
d = Day(s)  
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC = European Community; European Commission  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point  
MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified

**Güvenlik bilgi formu**  
**Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)**



**Ticari ürün ismi :** GlowPaint  
**Revizyon tarihi :** 28-01-2020  
**Basım tarihi :** 26-11-2020

**Versiyon (Revizyon) :** 1.0.0 (1.0.0)

NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log10 hydrogen ion concentration  
pKa = -log10 acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion  
PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

**16.3 Önemli literatür bilgileri ve veri kaynakları**

Hiçbiri

**16.4 Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin (EG) 1272/2008 numaralı [CLP] yönergesi uyarınca sınıflandırılması**

Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin (EG) 1272/2008 numaralı [CLP] yönergesi uyarınca sınıflandırılması

**16.5 H- ve EUH -cümlelerin tam metni (Numara ve tam tekst)**

Hiçbiri

**16.6 Eğitim bilgileri**

Hiçbiri

**16.7 İlave veriler**

Hiçbiri

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.