



The Chemical Company

## Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/11

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: 28.12.2012  
Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

### 1. Madde/Karışım ve Firma Bilgisi

## GOLIATH GEL CARTOUCHE

Kullanım: biosit

Firma:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.  
34752 Icerenkoy - Atasehir / 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

Yönetmelik(EC) No 1272/2008 sınıflandırma, etiketleme ve maddeler ve karışımların ambalajlamasına göre

Etiket elemanları ve güvenlik ifadeleri:

Risk ifadesi:

Sudaki organizmalar için zararlıdır. Uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

Madde ve karışımın sınıflandırılması:

| Sucul çevreye olan kronik tehlikeler: Kat. 3

Sınıflandırmayla sonuçlanmayan diğer tehlikeler:

Bkz. Bölüm 12 - PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

BASF TÜRK  
KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

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: 28.12.2012  
Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Bütün tehlikeli madde ve karışımlara katkıda bulunan fakat sınıflandırması olmayan diğer tehlikeliler için uygulanabilir bilgi bu bölümde sağlanır.

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

Sudaki organizmalar için zararlı. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

### 3. Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi

#### Kimyasal yapısı

Biosidal ürün, insektisit, yem

#### Tehlikeli bileşenleri (GHS)

1272/2008 (EC) numaralı yönetmeliğe göre

#### FIPRONIL TECHNICAL (88%)

İçerik (W/W): 0,05 %  
CAS numarası: 120068-37-3  
EG numarası: 424-610-5  
INDEX numarası: 608-055-00-8

Acute tox.: Kat. 2 (Solunum - Toz)  
Acute tox.: Kat. 3 (oral)  
Acute tox.: Kat. 3 (dermal)  
STOT rep. (Merkezi sinir sistemi): Kat. 1  
Eco acute: Kat. 1  
Eco chronic: Kat. 1

#### Tehlikeli bileşenleri

1999/45/EC yönetmeliğine göre

#### FIPRONIL TECHNICAL (88%)

İçerik (W/W): 0,05 %  
CAS numarası: 120068-37-3  
EG numarası: 424-610-5  
INDEX numarası: 608-055-00-8  
Tehlike işaret(ler)i: T, N  
R ifadesi(-leri): 23/24/25, 48/25, 50/53

Eğer tehlikeli bileşenler belirtilmişse, tehlike sembolleri ve risk ibarelerinin açık ifadeleri Bölüm 16'da verilmektedir.

### 4. İlk Yardım Önlemleri

#### Genel bilgiler:

Ürünün bulaştığı giysileri çıkarın.

#### Solunursa:

Hastayı sakinleştirin, açık havaya çıkarın.

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: 28.12.2012

Revizyon: 2.0

Ürün: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

(30207703/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Deri ile temas ederse:

| Sabun ve su ile iyice yıkayın.

Göz ile temas ederse:

| Etkilenen gözleri, gözkapaklarını açık tutarak en az 15 dakika akar su altında yıkayınız.

Yutulursa:

| Ağızınızı derhal çalkalayınız ve sonra bol su içiniz, kusmaya çalışınız, tıbbi yardım isteyiniz.

Doktor için bilgiler:

Belirtiler: Bilinen en önemli belirtileri ve etkileri (bkz. Bölüm 2)'deki ve/veya bölüm 11'deki etikette tanımlanmıştır. Diğer önemli belirti ve etkileri şimdiye kadar bilinmemektedir.

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

## 5. Yangınla Mücadele Önlemleri

Uygun söndürücü maddeler:

su püskürtme, karbon dioksit, köpük, kuru toz

Özgül tehlikeler:

karbon monoksit, karbon dioksit (CO<sub>2</sub>), hidrojen klorür, hidrojen florür, azot oksitler, sülfür oksitler, organoklor bileşikleri

Yangın durumunda adı geçen maddeler/madde grupları açığa çıkabilir.

Özel koruyucu donanım:

Bağımsız solunma aparatı ve kimyasal maddelere karşı koruyucu elbise kullanın.

Ek bilgiler:

Patlaması ve/veya yanması ile yayılan gazları solumayın. Yangına maruz kalmaları durumunda su püskürtme yolu ile konteynerleri soğuk tutun. Ürünle kirlenmiş olan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayın, kanalizasyon ya da atıksu sistemlerine ulaşmasına izin vermeyin. Yangın enkazını ve kirlenmiş söndürme suyunu resmi mevzuata uygun olarak bertaraf ediniz.

## 6. Kaza Sonrası Sızıntı Durumunda Alınacak Önlemler

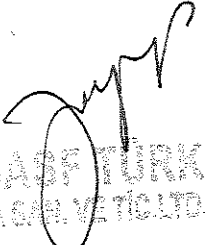
Kişisel korunma önlemleri:

Kişisel koruyucu elbise kullanınız. Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız.

Buhar/sprey teneffüs etmeyiniz.

Çevreyi koruyucu önlemler:

Toprağa/yeraltına deşarj etmeyiniz. Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz.

  
BASF TÜRK  
KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

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: 28.12.2012

Revizyon: 2.0

Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

(30207703/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Temizleme yöntemleri:

Küçük miktarlar için: Uygun bir absorban madde ile toplayınız (Örn. kum,talaş, genel amaçlı b ağlayıcı, kiselgur).

Büyük miktarlar için: Çanak sızıntısı. Ürünü pompalayarak boşaltın.

Absorbe edilmiş maddeyi mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz. Atıkları etiketlenebilen ve mühürlenebilen uygun kaplarda toplayın. Kirlenmiş zeminleri ve nesnelere çevresel mevzuatı gözönünde bulundurarak su ve temizlik maddeleri ile iyice temizleyiniz.

## 7. Kullanma ve Depolama

### Kullanma şekli

Doğru şekilde depolanır ve kullanılırsa özel önlemler gerektirmez. Depo ve çalışma alanlarının tamamen havalandırılmasını sağlayınız. Kullanımı sırasında yemek yemek, içecek ve sigara içmeyin. Eller veya yüz molalardan önce ve vardiya bitiminden sonra yıkanmalıdır.

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Özel tedbirler gerekmez. Ürün/madde yanıcı değildir. Ürün patlayıcı değildir.

### Depolama

Yiyeceklerden ve hayvan yemlerinden ayrı tutunuz.

Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Sıcaktan koruyun. Direkt güneşliğinden koruyunuz.

Depolama stabilitesi:

Depolama süresi: 36 Ay

Aşağıda belirtilen ısının üstüne çıkmasından koruyun: 35 °C

Madde/ürün uzun süreler belirtilen sıcaklığın üzerinde depolanırsa ürün özelliklerinde değişimler olabilir.

## 8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma

### Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

Solunum koruması gerekli değildir.

El koruması:

Uzun süreli doğrudan teması için de uygun olan kimyasal koruyucu eldiven(EN 374)(Tavsiye edilen: Koruyucu indeks 6, EN 374'e göre >480 dakika nüfuz etme süresine karşılık gelen): Örneğin nitril kauçuk (0.4 mm), kloropren kauçuk (0.5 mm), bütül kauçuk (0.7 mm) ve diğer

Göz koruması:

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

Vücut koruması:

Vücut koruması yapılacak çalışmaya ve olası maruz kalma şekline göre seçilmelidir. Örneğin yüz siperliği, koruyucu çizme, kimyasal koruyucu elbise (DIN-EN 465'e göre).

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: 28.12.2012

Revizyon: 2.0

Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

(30207703/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri:

İyi endüstriyel hijyen ve emniyet uygulamalarına uygun olarak kullanınız. Kapalı iş elbisesi giyilmesi tavsiye edilir. İş elbisesini ayrı saklayın. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

## 9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Form:	jel
Renk:	kahverengi
Koku:	kokusuz
pH değeri:	yakl. 5 - 7 (10 g/l, 21 °C)
Erime noktası:	ilgili değil
Kaynama noktası:	Ürün test edilmemistir.
Parlama noktası:	Alevlenebilir değil.
Parlayıcılık:	Su ile temasta tehlikeli miktarda yanıcı gazlar oluşmaz (Directive 92/69/EEC, A.12)
Düşük patlama limiti:	ilgili değil
Yüksek patlama limiti:	ilgili değil
Tutuşma sıcaklığı:	415 °C (Direktif 92/69/EEC, A.15)
patlama tehlikesi:	patlayıcı değil (Direktif 92/69/EEC, A.14)
yangını artırıcı özellikleri:	Yangını artırıcı değildir. (UN Test O.2 (oxidizing liquids))
buhar basıncı:	yakl. 23 hPa (20 °C) Bilgi çözücü için geçerlidir.
Yoğunluk:	yakl. 1,27 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relatif buhar yoğunluğu ( hava ):	ilgili değil
Suda çözünebilirlik:	ilgili değil
Parçalanma katsayısı n-oktanol/su (log Pow):	tatbik edilemez
Vizkozite, dinamik:	30.189 - 30.636 mPa.s (21 °C)

Diğer bilgiler:

Eğer gerekli ise fiziksel ve kimyasal parametrelerle ilgili bilgi bu bölümde belirtilmiştir.

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: 28.12.2012  
Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

## 10. Kararlılık ve Reaktivite

Kaçınıması gereken koşullar:

GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

Termal bozunma: 130 °C, 160 kJ/kg (DSC (OECD 113))

Termal bozunma: ilgili değil

Kaçınıması gereken maddeler:

güçlü bazılar, kuvvetli asitler, kuvvetli oksitleme ajanı

Tehlikeli reaksiyonlar:

Belirtildiği/tarif edildiği şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

Tehlikeli bozunma ürünleri:

Öngörülen/belirtilen şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli bozunma ürünleri oluşmaz.

## 11. Toksikolojik Bilgi

### Akut toksisite

Akut Toksikite Değerlendirmesi:

Bir defalık yutma sonucunda düşük toksisite. Pratikte bir kere dokunma sonrasında toksik etki göstermez. Solunma ile hemen hemen zehirli değildir.

Deneysel/hesaplanmış veri:

LD50 sıçan (oral): 4.400 mg/kg (OECD Guideline 401)

(Enhalatif ( nefesle beraber içine çekerek )): Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

LD50 sıçan (Deri ile ilgili): > 5.000 mg/kg (OECD Guideline 402)

İlgili bilgiler: FIPRONIL DRY TECHNICAL 96% (AGRO)

Deneysel/hesaplanmış veri:

LC50 sıçan (Enhalatif ( nefesle beraber içine çekerek )): 0,36 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Toz aerosol olarak test edilmiştir.

### Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Gözleri tahriş edici değildir. Cilt için tahriş edici değildir.

Deneysel/hesaplanmış veri:

Deri korozyon / tahriş tavşan: tahriş edici değil

Ciddi göz hasarları / tahriş tavşan: tahriş edici değil

Solunum / deri hassasiyeti

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: 28.12.2012  
Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Hassasiyet Değerlendirmesi:  
Cildi hassaslaştırma potansiyeli ile ilgili bir kanıt yoktur.

Deneysel/hesaplanmış veri:  
Kobay maksimizasyon testi(GPMT) kobay: Hayvan deneylerinde deri hassaslaşmasına dair etkiler gözlenmemiştir.

### Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir. Mutajenite testleri genotoksik potansiyel göstermemiştir.

### Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

İlgili bilgiler: FIPRONIL TECHNICAL (88%)

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Uzun dönemli sıçan deneylerinde madde tiroid tümörlerine neden olmuştur. İnsanda bulunmayan spesifik hayvan mekanizmasına etki etmesine sebep olur. Fareler üzerinde yapılan uzun dönem çalışmalarda yem olarak verilen maddelerin kanserojenik etkisi gözlemlenmemiştir.

### Üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksikitesi Değerlendirmesi:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir. Hayvan deneylerinin sonuçları üreme bozukluğu etkisine dair bir indikasyon göstermemiştir.

### Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir. Hayvan deneylerinde, ebeveyn denek hayvanlarında toksik olmayan konsantrasyonlarda herhangi bir gelişimsel toksik etki bulgusuna rastlanmadı.

### Tekrarlanan doz toksisitesi ve özel hedef organı toksisite (Tekrarlanan maruz kalma)

Tekrarlanan Doz Toksikitesi Değerlendirmesi:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

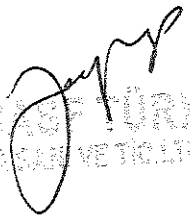
İlgili bilgiler: FIPRONIL TECHNICAL (88%)

Tekrarlanan Doz Toksikitesi Değerlendirmesi:

Uzun süren veya tekrarlanan maruziyetlerde nöro-toksikite belirtilerine ve ölüme neden olabilir.

### Diğer ilgili toksisite bilgileri

Yanlış kullanım sağlığa zarar verebilir.

  
Mustafa Türk  
MÜHÜR VE TİC. LİD. ŞTİ.

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: 28.12.2012  
Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

## 12. Ekolojik Bilgi

### Ekotoksosite

Suda yaşayan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:  
Sudaki organizmalar için akut zararlıdır. Su ortamlarında uzun süreli ters etkilere yol açabilir. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

| **İlgili bilgiler:** FIPRONIL DRY TECHNICAL 96% (AGRO)  
Balık toksisitesi:  
| LC50 (96 h) 0,0852 mg/l, *Lepomis macrochirus*

| **İlgili bilgiler:** FIPRONIL DRY TECHNICAL 96% (AGRO)  
Su omurgasızları:  
| EC50 (48 h) 0,19 mg/l, *Daphnia magna*

| LC50 (96 h) 0,00014 mg/l, *Mysidopsis bahia*

| **İlgili bilgiler:** FIPRONIL DRY TECHNICAL 96% (AGRO)  
Su bitkileri:  
| EC50 (96 h) 0,068 mg/l (büyüme hızı), *Scenedesmus subspicatus*  
| EC50 (7 d) > 0,16 mg/l (büyüme hızı), *Lemna gibba*

| **İlgili bilgiler:** FIPRONIL DRY TECHNICAL 96% (AGRO)  
Balıklar üzerindeki kronik toksisite:  
| NOEC 0,0029 mg/l, *Cyprinodon variegatus*

| **İlgili bilgiler:** FIPRONIL DRY TECHNICAL 96% (AGRO)  
Suda yaşayan omurgasızlar üzerinde kronik toksisite:  
| NOEC (21 d), 0,0098 mg/l, *Daphnia magna*  
| NOEC, 0,000008 mg/l, *Mysidopsis bahia*

### Mobilite

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirmesi:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

| **İlgili bilgiler:** FIPRONIL TECHNICAL (88%)  
Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirmesi:  
| Toprağa maruz kaldığında toprağa bağlanır. Bu nedenle yeraltı suyunun kirlenmesi beklenmemektedir.



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: 28.12.2012  
Ürün: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

### Devamlılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon ( H<sub>2</sub>O ) ile ilgili değerlendirme:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

*İlgili bilgiler: FIPRONIL DRY TECHNICAL 96% (AGRO)*  
Biodegradasyon ve eliminasyon ( H<sub>2</sub>O ) ile ilgili değerlendirme:  
*Biyolojik olarak kolayca ayrıştırılmaz(OECD kriterine göre).*

### Biyoakümüülasyon potansiyeli

Biyoakümüülasyon potansiyeli değerlendirmesi:  
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

*İlgili bilgiler: FIPRONIL TECHNICAL (88%)*  
Biyoakümüülasyon potansiyeli:  
*Biyokonsantrasyon faktörü: 321, Lepomis macrochirus*  
*Organizmalarda birikmesi beklenmez.*

### PBT / vPvB değerlendirmesi

Ürün PBT (Kalıcı / biyobirikimli / toksik) veya vPvB (çok kalıcı / biyobirikimli) kriterlerini karşılayan bir madde içermez..

### İlave bilgiler

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:  
Ürünü kontrolsüz olarak çevreye bosalımayın.

## 13. Bertaraf Bilgileri

Yerel mevzuata uygun şekilde bertaraf edilmeli veya yakılmalıdır.

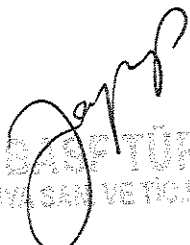
Kirlenmiş ambalaj:  
Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalı ve ürün/kimyasal madde ile aynı şekilde bertaraf edilmelidir.

## 14. Taşımacılık Bilgisi

### Karayolu taşıması

ADR

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

  
BASF TÜRK  
KİMYA SAN. VE TİC. A.Ş.

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: 28.12.2012  
 Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

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

AB Direktifleri:

R ifadesi(-leri)  
R52/53

Sudaki organizmalar için zararlı. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

S ifadesi(-leri)

S2  
S13  
S20/21

Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.  
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.  
Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

Diğer düzenlemeler

Eğer diğer düzenlemeler güvenlik bilgi formunun herhangi bir yerinde uygulanmamışsa, bu alt başlıkta açıklanır.

## 16. Diğer bilgiler

Bölüm 3'de belirtilmiş tehlikeli bileşenler varsa tehlike sembolleri ve risk ibarelerinin açık ifadeleri:

T  
N

Toksik  
Çevre için tehlikeli.

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: 28.12.2012  
Ürün: GOLIATH GEL CARTOUCHE

Revizyon: 2.0

(30207703/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

23/24/25


48/25

50/53

Solunduğunda, cilt ile temasında ve yutulduğunda toksiktir.  
Zehirli: yutulurak uzun süreli maruz kalınırsa sağlığa ciddi zararlar verebilir.  
Sudaki organizmalar için çok toksik. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

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.

  
BASF TÜRK  
YILDIZLIYAN VE TİC. LTD. ŞTİ.