

Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/8

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENIUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

1. Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı

GLENIUM SKY 506 M

Kullanım: Yapi kimyasallari ürünij

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

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

Sınıflandırmayla sonuçlanmayan diğer tehlikeler:

Depolama ve kullanım için düzenlemeler/açıklamalar gözönünde bulundurulursa, bilinen spesifik bir tehlikesi bulunmamaktadır .

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

Depolama ve kullanım için düzenlemeler/açıklamalar gözönünde bulundurulursa, bilinen spesifik bir tehlikesi bulunmamaktadır .

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENIUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

3. Bileşimi /İçeriği Hakkında Bilgi

Kimyasal yapısı

Sulu çözelti : polikarboksilat eter

4. İlk Yardım Tedbirleri

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:

Belirtiler: Ürünün sınıflandırma dışı olması için beklenen anlamlı belirtileri yok.

| Tedavi: Semptomlara bağlı tedavi uygulayınız(dekontaminasyon, hayati fonksiyonlar), bilinen spesifik antidotu yoktur.

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri

Uygun söndürücü maddeler:

| köpük, su püskürtme, kuru toz, karbon dioksit

güvenlik açısından uygun olmayan söndürücü maddeler:

| su jeti

Özgül tehlikeler:

GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

Özel koruyucu donanım:

| Bağımsız bir solunum aparatı kullanın.

Ek bilgiler:

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

| Mühürlenmiş konteynerler basınç oluşumuna neden olacağı için sıcaktan korunmalıdır. Yangına maruz kalmaları durumunda su püskürtme yolu ile konteynerleri soğuk tutun.

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENIUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

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.

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. Elleçleme 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. Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Korunma

İşyeri kontrolü sınır parametreleri içeren bileşenler

Mesleki maruziyet düzenlemelerinin güvenlik bilgi formunun ilgili alanında bu madde için değerler listelenmemiştir.

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

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENİUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

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

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:	sıvı
Renk:	kahverengimsi
Koku:	ürüne özgü
pH değeri:	yakl. 6 (20 °C)
kaynama noktası:	> 100 °C
Parlama noktası:	Alevlenebilir değil.
patlama tehlikesi:	patlayıcı değil
buhar basıncı:	Ürün test edilmemistir.
Yoğunluk:	yakl. 1,00 g/cm ³ (20 °C)
Bulk yoğunluğu:	tatbik edilemez

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

10. Kararlılık ve Tepkime

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

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

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENIUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

Kaçınılması gereken maddeler:

| kuvvetli asitler, güçlü bazlar, kuvvetli oksitleme ajanı

Metallerde korozyon: Metaller üzerinde aşındırıcı bir etkisi yoktur.

Tehlikeli reaksiyonlar:

| Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir.

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

11. Toksikolojik Bilgi

Akut toksisite

Akut Toksisite Değerlendirmesi:

Oral yolla bir defa maruz kalmadan sonra hemen hemen zehirli değildir.

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Gözler ve cilt için tahriş edici değildir. Ürün test edilmemiştir. Bilgiler benzer bir yapı veya kompozisyona sahip olan kimyasal madde / üründen elde edilmiştir.

Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir.

Deneysel/hesaplanmış veri:

Ames testi

Mutajenisite testleri genotoksik potansiyel göstermemiştir.

Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir.

üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksisitesi Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir.

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir.

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENIUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

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

Tekrarlanan Doz Toksikite Değerlendirmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Diğer ilgili toksisite bilgileri

Ürünün kompozisyonu dolayısıyla, akut genel toksik etkiler beklenmemektedir. Ürün test edilmemiştir. Bilgiler benzer bir yapı veya kompozisyona sahip olan kimyasal madde / üründen elde edilmiştir.

12. Ekolojik Bilgi

Ekotoksisite

Suda yaşıyan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir.

Mobilite

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirilmesi:

Veri yok.

Devamlılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:

Biyolojik olarak kolayca ayrıştırılmaz(OECD kriterine göre).

Biyoakümülyasyon potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli:

Veri yok.

İlave bilgiler

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:

Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir. Ürünü kontrolsüz olarak çevreye boşaltmayın. Ürün test edilmemiştir. Bilgiler benzer bir yapı veya kompozisyona sahip olan kimyasal madde / üründen elde edilmiştir.

13. Bertaraf Bilgileri

Ulusal ve yerel yasal yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.
Atıklar, madde/ürün ile aynı şekilde yok edilmelidir.

Kirlenmiş ambalaj:

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

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENIUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

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'):

AB direktifleri uyarınca ürün tehlike uyarı etiketi gerektirmemektedir.

Diğer düzenlemeler

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

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: 05.08.2013

Revizyon: 2.0

Ürün: **GLENİUM SKY 506 M**

(30402428/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 10.08.2013

16. Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formunda verilen bilgilere ek olarak ürüne özel "Teknik Bilgiler"e bakınız.

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 ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.