



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği:

Ürün adı: Gen Sentetik Astar
Kap boyutu: 0,850 Kg - 2,7 Kg - 14 Kg

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

Belirlenmiş kullanımları: Solvent bazlı, alkid bağlayıcı esaslı, sentetik astar boyadır.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri Tedarikçi

Genaş Gen Boya San. Ve Tic. A.Ş.
Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi
Melek Aras Bulvarı No:40 Aydınli -KOSB / Tuzla / İSTANBUL
Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)
Fax: +00 90 216 499 26 34
Mail: info@genboya.com
Web: www.genboya.com

Temas kişisi

GEN BOYA İSG ve KALİTE & ÇEVRE DEPARTMANI

Üretici

Genaş Gen Boya San. Ve Tic. A.Ş.
Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi
Melek Aras Bulvarı No:40 Aydınli -KOSB / Tuzla / İSTANBUL
Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)
Fax: +00 90 216 499 26 34
Mail: info@genboya.com
Web: www.genboya.com

1.4. Acil durum telefon numarası

GENAŞ GEN BOYA SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)
ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM):114



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

2. Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

11.12.2013 tarih ve 28848 (mükerrer) sayılı resmi gazetede yayınlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve CLP tüzüğü, EC No 1272/2008’e göre sınıflandırma:

Fiziksel zararlar Alev. Sıvı 3- H226

Sağlık zararları Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır

Çevresel zararlar Sucul Kronik 3- H412

İnsan sağlığı Buharlarının ve spreyinin/sislerinin yüksek konsantrasyonları uyuşturucudur. Aşırı maruziyetin ardından şu belirtiler görülebilir: Baş ağrısı. Yorgunluk. Baş dönmesi. Bulantı, kusma.

Çevresel Ürün, sucul organizmalar için tehlikeli olan ve sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilecek bir madde içerir. Ekolojik tehlikeler hakkında ek bilgi için 12. Bölüme bakın. Fiziko-kimyasal Alevlenebilir

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık işareti:



Uyarı kelimesi: Dikkat



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Rev no: 00

Zararlılık İfadeleri

EUH208 2-bütanonoksim, cobalt bis (2-ethylhexanoate) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki. Önlem ifadeleri

P210 Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P233 Kabı sıkıca kapalı tutun.

P240 Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/ bağlayın.

P241 Patlamaya dayanıklı elektrikli malzeme kullanın.

P242 Sadece ateş almayan aletler kullanın.

P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/ çıkartın. Cildinizi su/ duş ile durulayın.

P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın.

P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.

P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

2.3. Diğer zararlar

Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

white spirit 25-40%

CAS numarası: 64742-88-7

EC numarası: 265-191-7

Sınıflandırma

Alev. Sıvı 3- H226



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

BHOT Tek Mrz. 3- H336
Asp. Tok. 1- H304
Sucul Kronik 2- H411

ksilen

<1%

CAS numarası: 1330-20-7 EC numarası: 215-535-7 Sınıflandırma
Alev. Sıvı 3- H226
Akut Tok. 4- H312
Akut Tok. 4- H332
Cilt Tah. 2- H315

2-bütanonoksim

<1%

CAS numarası: 96-29-7 EC numarası: 202-496-6
Sınıflandırma
Akut Tok. 4- H312
Göz Hsr. 1- H318
Cilt Hassas. 1- H317
Kans. 2- H351

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm16’da verilmiştir.

4. İlk Yardım Tedbirleri:

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel Bilgi: Kazazedeyi hemen temiz havaya çıkarın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

Soluma: Kazazedeyi hemen temiz havaya çıkarın. Tıbbi yardım alın.

Yutma: Kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. Kusma meydana gelirse, kusmuğun akciğerlere girmemesi için baş aşağıda tutulmalıdır. Hemen tıbbi yardım alın. Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Rev no: 00

Cilt teması: Cildin üzerinde olması halinde, bol sabun ve su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

Göz teması: Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin ve tıbbi yardım alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Genel bilgi: Süphe durumunda veya belirtilerin sürdüğü zamanlarda tıbbi yardım isteyin. Baygın durumdaki bir insana asla ağzından birşeyler vermeyin.

Soluma: Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Yutma: Kazayla yutma durumunda hemen tıbbi yardıma başvurunuz. Dinlendirin. Kesinlikle kusturmayın.

Cilt teması: Cilt ile teması halinde zararlı olabilir.

Göz teması: Sıvı sıçraması sonucu tahriş, yanma, göz yaşı ve bulanık görme.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler: Semptomatik tedavi uygulayın.

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri:

5.1. Yangın söndürücüler :

Uygun söndürücü madde: Alkole dirençli köpük, karbondioksit veya kuru toz ile söndürün.

Uygun olmayan söndürücü madde: Su jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m³'ün üzerine çıktığı durumlarda, rahatsız edici toza karşı korunulmalıdır. Karbon monoksit (CO). Karbon dioksit (CO₂). Kaplar, içinde aşırı basınç oluşması nedeniyle ısıtıldığında şiddetli bir şekilde patlayabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin.

6. Kaza Sonucu Yayılmayla İlgili Tedbirler:



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Rev no: 00

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri:

Kişisel önlemler – Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Döküntünün yanında sigara içmeyin, ateş, kıvılcım veya diğer tutuşturucu kaynaklardan birini kullanmayın. Buharları solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının. Döküntü halinde kaygan taban ve satırlara dikkat edin.

6.2. Çevresel önlemler:

Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

6.4. Diğer bölümlere atıflar:

7. Elleçleme ve depolama:

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler :

Kullanım tedbirleri – Dökülmesinden kaçının. Göz ve cilt ile temasından sakının. Yeterli havalandırma sağlayın. Buharları solumaktan sakının. Hava kirliliği kabul edilir düzeyin üstünde ise onaylanmış bir solunum cihazı kullanın. Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun. İyi kişisel hijyen prosedürleri uygulanmalıdır.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar :

Depolama tedbirleri: Sıkıca kapalı şekilde orijinal ambalajında, kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın. Sadece orijinal kabında muhafaza edin. Oksitleyici maddelerle temastan kaçının. Asitler. Alkaliler.

7.3. Belirli son Kullanım(lar) :

Kullanım tarifi – Ürünün teknik bülteni veya etiketinde belirtildiği şekilde kullanılır.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma:

8.1. Kontrol parametreleri Mesleki maruziyet limitleri:

ksilen Uzun süreli maruziyet limiti (8-saat TWA): WEL 50 ppm(Sk) 220 mg/m³(Sk)
Kısa süreli maruziyet limiti (15-dakika): WEL 100 ppm(Sk) 441 mg/m³(Sk) WEL =
Workplace Exposure Limit.
İçerik notları WEL = İşyeri Maruziyet Limiti

8.2. Maruz kalma kontrolleri:

Uygun mühendislik kontrolleri Uygun genel ve yerel tahliye havalandırması sağlayın.
Kişisel korunma Aşağıda verilen kişisel koruyucu ekipmanları kullanın.
Göz/Yüz korunması Şu koruma araçları kullanılmalıdır: Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük.
Ellerin korunması Koruyucu eldiven kullanın.
Diğer cilt ve vücut korunması Sıvıyla ve buharlarla, tekrarlanan veya uzun süreli her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysiyi giyin.
Sağlık tedbirleri Çalışma alanında sigara içmeyin. Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden ve tualete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Kirlenmiş olan giysileri hemen çıkarın. Kirlenmiş cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Cildin kurumasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.
Solunum sisteminin korunması Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Havadaki kirlilik miktarının önerilen mesleki maruziyet sınırlarını aşması durumunda, solunum korunması kullanılmalıdır

Koruyucu donanım:





MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler:

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Görünüm Viskoz sıvı
Koku Karakteristik
Parlama noktası 43°C PMCC (Pensky-Martens kapalı kap).
Hacimsel yoğunluk 1.60-1.64 kg/m³
Viskozite 110-120 KU @ °C

9.2. Diğer bilgiler:

Gerekli bilgi bulunmamaktadır.

10. Kararlılık ve Reaktivite:

- 10.1. Tepkime :** Kuvvetli oksitleyici maddeler. Metal oksitler.
10.2. Kimyasal kararlılık:
10.3. Zararlı tepkime olasılığı: Kuvvetli oksitleyici maddeler.
10.4. Kaçınılması gereken durumlar :
10.5. Kaçınılması gereken maddeler:
Alevlenebilen/yanıcı maddeler
10.6. Zararlı bozunma ürünleri :

11. Toksikolojik Bilgiler:

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Toksik etkiler Uygun bilgi yok.

Solunum Yüksek konsantrasyonlarının uzun süreli solunumu, solunum sisteminde hasara neden olabilir.

Yutma Sıvı, mukoza zarlarını tahriş eder ve yutulması halinde karın ağrısına sebep olabilir.

Cilt ile temas Ürünün, cildi yağsızlaştıran bir etkisi vardır.

Alerjik temas egzamasına neden olabilir. Uzun süreli veya tekrarlanan maruziyet ciddi tahrişe neden olabilir.

Göz ile temas Ciddi göz tahrişine neden olabilir. Hedef organlar Cilt Gözler

Solunum sistemi, akciğer.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

12. Ekolojik Bilgi:

Ekotoksosite

Çevre için tehlikeli. Sucul ortamda uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

12.1. Toksikite

Toksikite Veri mevcut değildir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Veri bulunmuyor.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Ürün suda çözünmez ve su yüzeyinde yayılır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler

Ürün, besin maddeleri ile sucul ortamın aşırı zenginleşmesine katkı sağlayabilir.

13. Bertaraf etme bilgileri:

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi: Atıklar, kontrollü atık olarak arıtılmalıdır. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin. Atık işleme yöntemleri: Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin. » Avrupa Atık Kataloğuna göre, Atık Kodları ürüne özel değil uygulamaya özeldir. Atık Kodları, ürünlerin kullanıldığı uygulamalar baz alınarak, kullanıcı tarafından atanmalıdır. Kirilenmiş muhafaza kapları ve tehlikeli maddelerin veya preparatların paketlenmesine, içerisinde bulunan asıl ürünlere gösterilen aynı özen gösterilmelidir. [AB Talimatnamesi 94/62/EC] Kirli ve bos saklama kaplarını yangın ve çevre için tehlikeli olarak kabul ediniz. "Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği'ne" uygun olarak bertaraf edilmelidir. • Geri kazanım seçenekleri konusunda üreticiye danış veya uygun bir arıtma veya bertaraf olanağı belirlenmemiş ise yerel veya bölgesel atık yönetim kurumuna danış. • Bertarafı aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir:Lisanslı bir alana gömülmesi veya (uygun yanıcı maddeler ilâve edilerek) lisanslı bir cihazla yakılması.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

14. Taşımacılık bilgileri

14.1. UN numarası

UN No. (ADR/RID): 1263

UN No. (IMDG): 1263

UN No. (ICAO): 1263

UN No. (ADN): 1263

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR/RID): PAINT

Uygun sevkiyat adı (IMDG): PAINT (CONTAINS NAPHTHA (PETROLEUM), HYDRODESULFURIZED HEAVY; LOW BOILING POINT HYD, cobalt bis (2-ethylhexanoate))

Uygun sevkiyat adı (ICAO): PAINT

Uygun sevkiyat adı (ADN): PAINT

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID sınıfı: 3

ADR/RID sınıflandırma kodu: F1

ADR/RID etiketi: 3

IMDG sınıfı: 3

ICAO sınıfı/bölümü: 3

ADN sınıfı: 3

Sevkiyat Etiketleri:



14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID ambalajlama grubu :III

IMDG ambalajlama grubu: III

ADN ambalajlama grubu: III

ICAO ambalajlama grubu: III

14.5. Çevresel zararlar



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

Çevre açısından zararlı/deniz kirletici: Hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

EmS: F-E, S-E

ADR sevkiyat kategorisi: 3

Acil durum aksiyon kodu: •3Y

Zararlılık Tanımlama Numarası (ADR/RID): 30

Tünel kısıtlama kodu: (D/E)

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

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Uygulanamaz

15. Mevzuat Bilgileri:

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

Ulusal yönetmelikler: T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AB Mevzuatı: EC no:1272/2008

16. Diğer Bilgiler:

Genel bilgi: Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürün 1. Kısım'da belirtilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır. Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatın oluşturduğu duruma dayanmakta olup; sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğu garanti vermez. Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinaden hazırlanmıştır, ancak ürün özellikleri ilgili teminat teşkil etmezler ve akdi bir hukuki ilişki tesis etmez.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Sentetik Astar
Form no: FP - 720
Revizyon Tarihi:

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Rev no: 00

Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları: Bu GBF hammadde sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

Düzenleyen: Gen Boya Laboratuvar

Yeni düzenleme tarihi: 21.06.2017

Hazırlama Tarihi: 16.05.2016

Zararlılık ifadelerinin tümü

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H332 Solunması halinde zararlıdır.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H351 Kansere yol açma şüphesi var.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

EUH208 2-bütanonoksim, cobalt bis (2-ethylhexanoate) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.