



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Doküman No	MSDS-001
Yayın Tarihi	15.01.2016
Rev. Tarihi / No	00
Sayfa	1/5

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31 ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları'na (11/03/2002-24692) göre hazırlanmıştır.

Bölüm 1. Madde / Müstahzar ve Şirket / İş Sahibinin Tanıtımı

1.1. Madde / Müstahzar Tanıtılması

Ürün Adı : BETO&GİPS ADERANS ARTTIRICI BRÜT BETON ASTARI - ALÇI SIVA ASTARI

Kimyasal Aile : Karışım

CAS No : -

1.2. Madde / Müstahzarın Kullanımı

Su bazlı, kopolimer bağlayıcı esaslı, brüt beton yüzey, duvar ve tavanlar için, çimento ve alçı esaslı sıvaların yüzeye yapışmasını arttıran sıva astarı ve brüt beton yüzeylerde kullanılan boya astarıdır.

1.3. Firmanın Tanıtımı

Firmanın Adı : GÜNPARG İNŞAAT MAKİNALARI VE YAPI ELEMANLARI A.Ş.

Adresi : KEMALPAŞA MAH.7407 SOK.No:5/A PINARBAŞI/ BORNOVA - İZMİR

Telefon : (0232) 478 60 00

Faks : (0232) 478 55 67

İnternet Sitesi : www.gunpar.com

E-posta : info@gunpar.com

Acil Durum Tlf : Ulusal Zehir Merkezi "UZEM": 114

Bölüm 2. Muhtemel Tehlikeler

Yürürlükteki mevzuata göre sağlık için veya çevre için tehlikeli sayılmamaktadır.

Sınıflandırma (27092 T.C.) Sınıflandırılmamıştır

Çevre : Ürünün çevre için tehlikeli olması beklenmemektedir.

Fiziksel ve Kimyasal Tehlikeler: Ürün yanıcı değildir.

İnsan Sağlığı : Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. bölüme bakınız.

Bölüm 3. Bileşim / Bileşenleri hakkında bilgiler

Kimyevi tanımlama: Karışımlar

İsim	EC No.	CAS	İçindekiler	Sınıflandırma (T.C.27092) (67/548/EEC)
etandiol	203-473-3	107-21-1	1-5%	Xn;R22
white spirit	919-446-0	64742-88-7	< 1%	Xn;R65. N;R51/53. R10,R66,R67,R18.

Tüm (R) Cümlecikleri İçin Tam Metin 16. Bölümde Verilmiştir.

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler :

· Ek uyarılar: Belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız.



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Doküman No	MSDS-001
Yayın Tarihi	15.01.2016
Rev. Tarihi / No	00
Sayfa	2/5

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31 ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları'na (11/03/2002-24692) göre hazırlanmıştır.

Bölüm 4. İlk Yardım Önlemleri

Genel Bilgiler

Kullanımı esnasında yada sonrasında beklenmeyen bir etki görüldüğünde, ürünün kabi veya etiketi ile birlikte doktora başvurunuz

Doktora Verilecek Bilgiler

Herhangi bir tavsiye belirtilmemiştir, ancak bu kimyasala kazara maruz kalındığında, kimyasal bulunduğu veya yutulduğunda gene de ilk yardım gerekli olabilir. Tereddütte iseniz **HEMEN SAĞLIK GÖREVLİSİNİ ÇAĞIRIN!**

Soluma

Sayet etkilenmiş ise temiz hava alması sağlanmalıdır. Baygınlık halinde, yatırılması ve taşınması sabit, yan pozisyonunda olmalıdır.

Yutma

Kesinlikle KUSTURMAYIN. Bir-iki bardak su veya süt için ve gecikmeden tıbbi yardım alın. Bilinci yerinde olmayan birine ağızdan bir şey vermeyin.

Ciltle Temas

Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi su ve sabunla yıkayın.

Gözlerle Temas

Kazazedeyi hemen maruziyet bölgesinden başka bir yere götürün. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. En az 15 dakika durulamaya devam ederek bir sağlık uzmanı çağırın. Gözlerinizi ovmayın. Üzerine hemen bol su akıtın ve bu talimatları alarak hastaneye gidin ve yolda su akıtmaya deva edin.

Bölüm 5. Yangınla Mücadele Tedbirleri

Söndürme Gereçleri

Ürün yanıcı değildir.

Özel Yangınla Mücadele Yöntemleri

Belli bir yangınla mücadele yöntemi belirtilmiş değildir.

Fevkalade Yangın & Patlama Tehlikeleri

Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

Özel Tehlikeler

Geçerli değil.

Yangında Koruyucu Tedbirler:

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Bölüm 6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

Kişisel Güvenlik Önlemleri

Koruyucu eldiven ve gözlük ile uygun koruyucu giysi kullanın.

Çevreyi Koruma Önlemleri

Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçınınız.

Döküntü Temizleme Yöntemleri:

Yanmaz emici maddeyle toplayınız. Suyla yıkayınız. Büyük miktarda döküntüler için bir set yapınız.



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Doküman No	MSDS-001
Yayın Tarihi	15.01.2016
Rev. Tarihi / No	00
Sayfa	3/5

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31 ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları'na (11/03/2002-24692) göre hazırlanmıştır.

Bölüm 7. Kullanma ve Depolama

Kullanım Tedbirleri

İyi bir havalandırma sağlayın. Üreticinin önerilerini okuyup takip edin. Dökmemeye çalışın, cilt ve gözlerle temastan kaçının. Uzun süreli maruz kalma ve/veya yüksek yoğunlukta olması halinde tam koruyucu giysi giyin.

DEPOLAMA TEDBİRLERİ

Donmaktan ve direkt güneş ışınlarından koruyun. Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun. Kapalı orijinal ambalajında kuru erin ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın.

Bölüm 8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma

Koruyucu Teçhizat



Proses Şartları

Göz yıkama yeri sağlayın.

Teknik Tedbirler

Uygun havalandırma sağlayın.

Solunum Aygıtı

Belli bir tavsiyede bulunulmamıştır.

Elleri Koruma

Ciltle uzun süreli veya tekrarlanan temas halinde uygun koruyucu eldiven kullanın.

Gözleri Koruma

Gözlerle muhtemel herhangi bir teması önlemek amacıyla sıçramayı engelleyen koruyucu gözlük takın.

Diğer Korunma Yöntemleri

Göz yıkama yeri, güvenlik duşu sağlayın.

Sağlık Tedbirleri

Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin. Her vardiya değişiminde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tualete gitmeden önce ellerinizi yıkayın.

Cildin Korunması

Temas halinde önlük veya koruyucu giysi giyin.

Çevresel Maruziyet Kontrolleri Bölüm 6 ya bakınız

Bölüm 9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Görünüm: Sıvı

Renk : Pembe

Koku : Karakteristik

Durum Değişikliği

Erime ısısı / Erime ısı alanı : Belirlenmemiştir.

Kaynama ısısı / Kaynama ısı alanı : Belirlenmemiştir.

Alev alma ısısı : Uygulanmaz



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Doküman No	MSDS-001
Yayın Tarihi	15.01.2016
Rev. Tarihi / No	00
Sayfa	4/5

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31 ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları'na (11/03/2002-24692) göre hazırlanmıştır.

Kendiğilinden tutuşabilme özelliği : Ürün kendiğilinden tutuşmaz niteliktedir.
Patlama tehlikesi : Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
Yogunluk : 1.55-1.59 kg/l
Çözünürlük : Suda çözünür.

Bölüm 10. Kararlılık ve Tepkime

Kararlılık

Normal ısı şartları altında ve tavsiye olunan kullanma şartları altında kararlıdır.

Kaçınılması Gereken Durumlar

Donmasından kaçının. Yüksek ısıya veya direk güneş ışınlarına maruz bırakmaktan sakının.

Tehlikeli Polimerizasyon

Geçerli değil.

Kaçınılması Gereken Maddeler

Birbiriyle uyuşamaz gruplar not edilmiş değildir.

Tehlikeli Bozunma/Ayrışma Ürünleri

Normal şartlar altında yoktur.

Bölüm 11. Toksikolojik Bilgiler

Genel Bilgiler

Belli bir sağlık ikazı not edilmiş değildir.

Soluma

Belli bir sağlık ikazı not edilmiş değildir.

Yutma

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

Ciltle Temas

Belli bir sağlık ikazı not edilmiş değildir.

Gözlerle Temas

Geçici olarak gözleri tahriş edebilir.

Sağlık İkazları

Rahatsızlığa neden olabilir.

Tıbbi Belirtiler

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

Tıbbi Düşünceler

Maruz kalma sonucu olumsuz etkilere ilişkin bilgi yoktur.

Bölüm 12. Ekolojik Bilgiler

Ekotoksosite

Çevre için tehlikeli sayılmamaktadır.

Hareketlilik

Hareketli sayılmamaktadır.

Biyobirikim Potansiyeli

Ürünün kendisi hakkında deneysel bilgiler mevcut değildir.

Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Ürün biyolojik olarak bozunurluğa sahip değildir.



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Doküman No	MSDS-001
Yayın Tarihi	15.01.2016
Rev. Tarihi / No	00
Sayfa	5/5

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31 ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları'na (11/03/2002-24692) göre hazırlanmıştır.

Bölüm 13. Bertaraf Bilgileri

Genel Bilgiler

Atık, kontrole tabi atık gibi muamele görmelidir. Yerel Atık Bertaraf Etme Yetkililerinin gösterdiği bir şekilde ruhsatlı atık bertaraf etme yerinde bertaraf edilir.

Bertaraf Etme Yöntemleri

- Bertarafı aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir: Lisanslı bir alana gömülmesi veya (uygun yanıcı maddeler ilâve edilerek) lisanslı bir cihazla yakılması.

Bölüm 14. Taşımacılık Bilgileri

Kara Taşımacılığı ADR/RID:

Tehlikeli sınıfına girmediği için nakliye kurallarına tabi değildir.

Deniz taşımacılığı (IMDG):

Tehlikeli sınıfına girmediği için nakliye kurallarına tabi değildir.

Hava taşımacılığı (_CAO-T_ ve _ATA-DGR):

Tehlikeli sınıfına girmediği için nakliye kurallarına tabi değildir.

Bölüm 15. Mevzuat Bilgileri

İlgili EC direktiflerinin sınıflandırılma sistemine göre tehlikeli değildir.

Tehlike Tanımlamaları : Tanımlı değil

Güvenlik Tanımlamaları: Tanımlı değil

Bölüm 16. Diğer Bilgiler

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler tek tek bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir. Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez. Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar) için kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır - böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiye danışmadan diğer uygulama(lar) için kullanmayın.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, Güvenlik Bilgi Formları Direktifi (2001/58EC)'ye uygun olarak hazırlanmıştır.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, Tehlikeli Preparatlar Direktifi (88/379/EEC)'ye uygun olarak hazırlanmıştır.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, Tehlikeli Maddeler Direktifi (67/548/EEC)'ye uygun olarak hazırlanmıştır.

RİSK CÜMLECİKLERİ TAM

R10 Alevlenir

R67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

R18 Kullanım sırasında alevlenen patlayan buhar- hava karışımı oluşturabilir.

NC Sınıflandırılmamıştır

R51/53 Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

R66 Tekrarlanan maruziyette ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

R22 Yutulması halinde zararlıdır.

R65 Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir.