

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(91/155/EEC ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları Tebliğine
(11.03.2002 tarih, RG No: 24692) göre hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi:MART 2010
Revizyon Tarihi:

Sayfa No: 1 / 4
Rev. No:

ÜRÜN ADI: FLASHPOWDER

1- MALZEME ve ÜRETİCİ KURULUŞ HAKKINDA BİLGİLER

1.1.Malzemenin Adı/Tanımı: FLASHPOWDER

1.2.Malzemenin Kullanım Amacı:ENDÜSTRİEL KULLANIM

1.3.Üretici Kuruluş

BETTON YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC LTD ŞTİ

DUDULLU ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 112 SOKAK D2 BLOK NO:6 YUKARI DUDULLU ÜMR. İSTANBUL

Tel: 00-90-216-3141211

Fax:00-90-216-3646254

1.4.Acil Durum İrtibat Telefonu :Kalite Güvence Müdürlüğü ++902163141211

2- BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

2.1.Bileşenlerin Genel Tanımı:

2.2.Konsantrasyonları:

3-TEHLİKELERİN TANIMI:

Tehlike Sembolü: CİDDİ GÖZ HASARI YARATIR.

CİDDİ DERİ TAHRİŞİ VE GÖZ HASARI YARATIR

4- İLK YARDIM TEDBİRLERİ

4.2.Solunması Halinde: Etkilenen kişiyi temiz havaya çıkarın.

4.3.Cilde temas etmesi halinde:Bulaşan giysisileri ve ayakkabıları deriye yapışmamışsa derhal çıkarın bölgeyi hemen bol sabun ve bol suyla yıkayın. Ciltte tahriş meydana gelirse tıbbi yardım alın

4.4.Göz ile temas halinde: Hemen bol suyla 15 dakika yıkayın ve bir uzman tetkiki için hastahaneye götürün..

4.5.Yutulması halinde: Eğer yutulursa su içirin, büyük miktarda yutulursa derhal doktor çağırın.

5- YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ:

5.1.Uygun söndürme maddeleri: KÜÇÜK YANGINLARDA KURU TOZ KİMYASAL SÖNDÜRÜCÜLER

BÜYÜK YANGINLARDA PÜSKÜRTME SU SİS VEYA KÖPÜK KULLANIN.

5.2. Kullanılmaması Gereken Yangın söndürücüler: -YANGINA DOĞRUDAN BASINÇLI SU İLE MÜDAHALE ETMEYİN.

5.3. Yanma ürünleri/ Yanma Sonucu Ortaya Çıkan Gazlara Maruz Kalınması Halindeki Özel Zararları:YANMA SONUCU KARBON OKSİTLERİ KÜKÜRT OKSİTLERİ AMONYAK GAZLARI AÇIĞA ÇIKAR

5.4.Koruyucu ekipman: OKSİJEN TÜPÜ OLAN EKİPMAN KULLANILMALIDIR. GÖZE VE DERİYE TEMASI ENGELLEYECEK KORUYUCU GIYSİ GİYİLMELİDİR.

5.5 Diğer Bilgiler: YANGIN MAHALİNDEKİ AMBALAJLARI SU İLE SOĞUTUN. PERSONELİ GÜVENLİ ALANA ÇIKARIN. YANGINLA MÜCADELE ARTIKLARININ KANALİZASYONA VE YER ALTI SULARINA ULAŞMASINA İZİN VERİLMEMELİDİR.

6- KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

6.1.Kişisel Önlemler :MARUZİYET KONTROLÜ VE 8. BÖLÜMDE DETAYLARI AÇIKLANAN KİŞİSEL KORUYUCU ÖNLEMLERİ UYGULAYINIZ.

6.2.Çevresel Önlemler : Sızıntının kanallara ve nehlere karışmasına izin vermeyin. KARIŞMASI DURUMUNDA YETKİLİLERİ BİLGİLENDİRİN

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(91/155/EEC ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları Tebliğine
(11.03.2002 tarih, RG No: 24692) göre hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi:MART 2010
Revizyon Tarihi:

Sayfa No: 2 / 4
Rev. No:

ÜRÜN ADI: FLASHPOWDER

6.3.Temizleme Yöntemi : DÖKÜLENLERİ KÜREKLE TOPLAYARAK UYGUN ATIK KABINA KOYUN. KİRLENEN YÜZEYİ SU İLE TEMİZLEYİP ATIK SU KANALLARINA DÖKÜN. YEREL YÖNETMELİKLERE UYGUN HAREKET EDİN. ZARARLI MADDE KARIŞMIŞ MALZEMİYİ UYGUN BİR KONTEYNERE YERLEŞTİRİNİZ VE MADDE 13 E GÖRE TASFIYE EDİNİZ.

7- KULLANMA VE DEPOLAMA:

7.1.Kullanma :

7.1.1.Güvenli Kullanım Bilgileri:Ürünle doğrudan temas etmeyin. Depolama alanının düzgün bir şekilde havalandırılmasına dikkat edin. TOZLARI SOLUMAKTAN KAÇININ. ÇALIŞMA SONRASI ELLERİNİZİ BOL SU VE SABUN İLE YIKAYIN.

7.1.2.Patlama ve Yangına Karşı Alınacak Önlemlerle İlgili Bilgi: YANGIN İLE MÜCADELE EKİPMANLARINIZIHAZIR TUTUNUZ. STATİK ELEKTRİK BOŞALMALARINA KARŞI ÖNLEM ALIN.

Yanıcı Sıvılara İlişkin Mevzuata Göre Sınıfı: Yok

7.2.Depolama :

7.2.1.Depolama Süresince Alınması Gereken Önlemler:Kuru ve iyi havalandırılan bir alanda depolayın. Orjinal kaplarda 5⁰C ile 25⁰C arasında depolayın. Bu parametrelerin dışında depolanmış ürünün raf ömrü önemli ölçüde etkilenir ve ürün garantilerini etkisiz kılar. ORTAMDA SİGARA İÇİLMESİNİ VE YEMEK YENMESİNİ YASAKLAYINIZ.

7.2.3.Depolama Hakkında Diğer Bilgiler : Ürünü sadece orjinal kaplarında saklayın.

8- MARUZ KALMAYLA İLGİLİ KONTROLLER/KİŞİSEL KORUNMA:

8.1.Maruz Kalma Limit Değerleri : DENETLENMESİ GEREKEN LİMİT DEĞERDE TEHLİKELİ MADDE İÇERMEMEKTEDİR.

8.2.Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1. Mesleki Maruz Kalma Kontrolleri

Genel koruma ve hijyen önlemleri:

Kimyasal maddelerin kullanımına ilişkin genel önlemlere bağlı kalmalıdır.

Molalarda ve iş bitiminde ellerinizi yıkayın.

Cildin korunması için koruyucu krem kullanın.

8.2.1.1.Solunum Sisteminin korunması : Toz Maskesi

8.2.1.2.Ellerin korunması: Koruyucu plastik eldiven

8.2.1.3.Gözün korunması: Koruyucu sıkı gözlük

8.2.1.4.Cildin Korunması : Koruyucu İş kıyafetleri

9- FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Genel Bilgiler:

9.1.1.Maddenin fiziksel hali: AKICI KRİSTAL TOZ

9.1.2.Koku:-KOKUSUZ

9.1.3.Renk: BEYAZ

9.2.Önemli Sağlık,güvenlik ve çevre bilgileri

Değer/	Aralık Birimi	Yöntem
Durumda değişiklik:		
Erime noktası / erime aralığı:	>380 ⁰ C	
Parlama noktası:	Söz konusu değil	
Kendinden yanıcılık:	Ürün kendinden yanıcı değildir	
Patlama tehlikesi:	Ürün patlayıcı değildir.	
Isıl ayrışma:	söz konusu değil	

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(91/155/EEC ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları Tebliğine
(11.03.2002 tarih, RG No: 24692) göre hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi:MART 2010
Revizyon Tarihi:

Sayfa No: 3 / 4
Rev. No:

ÜRÜN ADI: FLASHPOWDER

Suda çözünürlük/suyla karışabilirlik: çözüdür

10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE:

Tehlikeli ayrışma ürünleri: Yok

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER:

Akut oral zehirlilik (LD50, fare): 2650 mg / kg üstü (SIÇAN)

Cilt tahrişi: AŞINDIRICI VE TAHRİŞ EDİCİ ETKİSİ YOKTUR

Göz tahrişi: Ağrı ve kızarıklık olabilir. Gözler ciddi bir şekilde sulanabilir. Ciddi ağrılar olabilir.

Yutma: GENEL OLARAK KİMYASALLARLA ÇALIŞMADA OLDUĞU GİBİ YUTULMASI TERS ETKİLERE SEBEBİYET VEREBİLİR.

Soluma: GENEL OLARAK KİMYASALLARLA ÇALIŞMADA OLDUĞU GİBİ YUTULMASI TERS ETKİLERE SEBEBİYET VEREBİLİR.

12- EKOLOJİK BİLGİLER:

Doğada çözüdür.

Biyolojik birikmeye sebep olmaz.

PBT maddesi değildir

13- BERTARAF BİLGİLERİ

Yerel mevzuatlara bağlı kalınarak bertaraf edilir.

14- TAŞIMACILIK BİLGİLERİ:

ADR

UN No.

IMDG Kodu

GGVE/GGVS

ICAO/IATA

ADNR

Xi-TAHRİŞ EDİCİ

15- MEVZUAT BİLGİSİ

Etiketleme: Müstahzarlarla ilişkin AT yönergelerine göre etiketlemede; Tahriş edici olduğu belirtilmelidir.

Ürünün kod harfi ve tehlike belirteci : -

Etiketlemede tehlikeyi belirleyen bileşenler :-

Risk İfadesi/İfadeleri: -

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(91/155/EEC ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları Tebliğine
(11.03.2002 tarih, RG No: 24692) göre hazırlanmıştır.

Yayınlanma Tarihi:MART 2010
Revizyon Tarihi:

Sayfa No: 4 / 4
Rev. No:

ÜRÜN ADI: FLASHPOWDER

Güvenlik İfadesi/İfadeleri:-

16- DİĞER BİLGİLER:

Bu veriler, şu anda elimizde mevcut olan bilgilere dayanmaktadır. Ne var ki, bu bilgiler herhangi bir spesifik ürün özelliğiyle ilgili bir garanti oluşturmamaktadır ve yasal olarak geçerli bir sözleşme ilişkisi tesis etmeyecektir.
