

Powermite® MAX AG

Grizu Emniyetli Kapsüle Duyarlı Emülsiyon Patlayıcı

Teknik Bilgiler



Ürün Tanımı

POWERMITE® MAX AG serisi çapı 32mm, boyu 31-32 cm ve 300 gr. ağırlıkta olan kartuşlu emülsiyon patlayıcı yeraltı kömür ocakları için özel olarak geliştirilmiş metan ve kömür tozu patlamalarına neden olmayan grizu güvenlidir. Ürün yoğun testlerden geçmiş olup metan yoğunluğunun %9.8'e ulaştığı noktalarda bile direnç göstermektedir. POWERMITE® MAX AG negatif oksijen dengesine sahip olduğu için patlatma sonrası ölümcül NOX gazların çıkmasını olanaksız kılmakla birlikte genel olarak havalandırma süresini azaltmaktadır. Suyu dayanıklı olan POWERMITE® MAX AG kuru ve sulu deliklerde başarılı sonuç ve yüksek performans göstermektedir.

Uygulama Önerileri

POWERMITE® MAX AG delik çapı 38-64 mm olan yeraltı kömür madenciliği, metan riski olan tüm ocaklarda ve taş baca uygulamalarda yemleyici ve ana şarj olarak kullanılmaktadır. Delik başına en fazla 3 adet kartuş yani 900 gr. eklenmesi tavsiye edilir.

Özellikler

Yoğunluk (g/cm ³)	1.06
Enerji (MJ/kg)	2.35
Gaz Hacmi (lt/kg)	710,83
Patlama Sıcaklığı (°C)	1684.97
V.O.D. (m/s)	5000 ^a
Suya Direnci	Mükemmel
Raf Ömrü	6 Ay
Sıcaklık Limitleri	-10 °C / +40 °C

^a 38mm çelik tüpte

** Bütün değerler +/-%3 sapma gösterebilmektedir.

Tehlikeli Madde Sevkiyat Tanımı

U.N. 0241
Patlayıcı, Tahripli, Tip E
Sınıf: 1.1D



CE 1019



SM-01-01-01-17

Lütfen arkadaki Ürün için Yasal Uyarı kısmına bakınız.

NitroMak
DYNO
Dyno Nobel

Groundbreaking Performance

Powermite® MAX AG

Grizu Emniyetli Kapsüle Duyarlı Emülsiyon Patlayıcı

Teknik Bilgiler



Ateşleme

POWERMITE® MAX AG, %100 bakır kovanlı kapsül ile patlatılmak üzere formülize edilmiştir.

Taşıma

Ürün, yerel ve ulusal mevzuatlara ya da yetkili makamlarca sağlanan talimatlar/yönergelere uygun olarak taşınmalıdır. Sigara, ateş, kıvılcım ya da kaynak işleminden uzak tutunuz. Yanıcı maddeler ve ateşleyiciler ile birlikte taşınmamalıdır.

Depolama

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz. Fiziksel hasar ve/veya sürtünmeden koruyun. Aşırı ısı, ateşleme kaynakları veya açık alev yakınında depolamayın. Parlayıcı/yanıcı – oksitleyiciler, sıcaklık ve alevlerden uzak tutun. Üreten yerlerin yakınında saklamayın. Kuvvetli şoklardan uzak tutup, yüksek sıcaklığa maruz bırakmayın. Patlayıcı uyumluluk sınıfına uygun patlayıcılarla birlikte depolanabilir. Ancak ateşleyiciler ile birlikte depolanamaz.

Emniyet Yönergeleri

Patlayıcılar düzgün bir şekilde depolanmadığı, ele alınmadığı ve kullanılmadığı takdirde insan veya çevreye zarar verebilir. Bütün patlayıcılar kanun ve yönetmeliklere uygun olarak depolanır, taşınır ve kullanılır.

Eğer emülsiyon patlayıcılar;

- Yutulursa; doktora başvurun, kusturmayın. Ağız hemen çalkalayın.
- Cilde bulaşmışsa; cildi sabunlu su ile yıkayın.
- Giysilere bulaşmışsa; dikkatlice çıkarın ve yeniden giymeden önce temizlenmiş olduğundan emin olun.

	AMBALAJ
Kartuş Çapı (mm)	32
Kartuş Uzunluğu (mm)	320 - 330
Kartuş Ağırlığı (g)	160
Kutudaki Kartuş Sayısı	60
Kutu Ağırlığı (kg)	18
Kutu Boyutları (mm)	285 x 355 x 255
+/-%3 ağırlık toleransı	

Ürün için Yasal Uyarı TİCARETE ELVERİŞLİLİK VEYA AMACA UYGUNLUK HAKKINDA HERHANGİ BİR GARANTİ VE/VEYA DİĞER GARANTİLER DAHİL OLMAK ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA, açık veya zımni olsun, Nitromak dnx A.Ş ve iştirakleri bu ürün, bununla ilgili güvenlik veya uygunluk, ya da elde edilecek sonuçlara ilişkin olarak herhangi bir garanti vermemektedir. Bu ürünün kullanımından kaynaklanan, taşınır veya taşınmaz mallar ile kişilere gelecek bütün yaralanma (ölüm dahil), kayıp veya ziyan ile ilgili bütün risk, sorumluluk ve yükümlülükleri kullanıcılar ve alıcılar üstlenirler. Nitromak dnx A.Ş ve iştirakleri özel, dolaylı veya arazi zararlardan ya da beklenen kar kaybından hiçbir koşul altında sorumlu değildir.

NİTROMAK - DNX KİMYA SANAYİİ A.Ş.

Via Fiat İş ve Yaşam Merkezi, Beştepeler Mah. Nergis Sok. No: 7/2,
Kat: 1, Ofis No: 51-52, Söğütözü, Yenimahalle 06510 Ankara, TÜRKİYE
Tel: +90 312 201 77 00 Fax: +90 312 201 77 01-02 Mail: nitromak@nitromak.com Web: www.nitromak.com

NitroMak

DYNO
Dyno Nobel

Groundbreaking Performance