

Nobelex® 6000/6500/7000

Yemlemeye Duyarlı Emülsiyon Patlayıcı Madde

Teknik Bilgiler



Ürün Tanımı

NOBELEX® 6000, ANFONIT ile emülsiyonun karışımından elde edilen suya dayanıklı kartuşlu yemlemeye duyarlı patlayıcıdır.

Ürün sulu deliklerde ana şarj olarak kullanılmaktadır. NOBELEX® 6000 formülü yumuşak ve orta sert kayalar için geliştirilmiştir. Patlama sonrasında açığa çıkan yüksek gaz hacmi dolayısıyla detonasyon şoku ile kaya yapısında açılan çatlakları doldurup etkili bir itme gücü ve öteleme meydana getirir. Suya dayanıklı ve yüksek yoğunluğa sahip olması sonucunda dibe çökerek delik içindeki suyun yükselmesini sağlamaktadır. Bu husus suyun enerji emici etkisi azaltıp patlatma sonuçları iyileştirmektedir.

Uygulama Önerileri

NOBELEX® 6000 delik çapı 89-162mm olan metal ve kömür açık ocak madenciliği, endüstriyel hammadde ocakları, altyapı inşaatları, vb. yer üstü patlatma uygulamalarda; ayrıca kat arası atımları gerçekleştiren ve dolumu üstten yapan yeraltı metal madenlerde sulu delik ana şarjı olarak kullanılmaktadır.

Özellikler

	6000	6500	7000
Yoğunluk (g/cm ³)	1.20-1.26	1.20-1.26	1.20-1.26
Enerji (MJ/kg)	3.07	3.05	3.00
Gaz Hacmi (lt/kg)	1015	1016	1017
Patlama Sıcaklığı (°C)	2049	2009	1981
V.O.D. (m/s)	4500-5000*	4600-5100	4700-5200
Suya Direnci	Mükemmel	Mükemmel	Mükemmel
Raf Ömrü	6 Ay	6 Ay	6 Ay
Sıcaklık Limitleri	-10°C /+40 °C	-10°C /+40°C	-10°C /+40°C

* 60 mm plastik boruda

* 125 mm plastik boruda

** Bütün değerler ±%3 sapma gösterebilmektedir.

Tehlikeli Madde Sevkiyat Tanımı

U.N. 0332
Patlayıcı, Tahripli, Tip E
Sınıf: 1.5D



CE 1019



Nobelex® 6000/6500/7000

Yemlemeye Duyarlı Emülsiyon Patlayıcı Madde

Teknik Bilgiler



Ateşleme

Nobelex®6000/6500/7000 ürünlerinden yüksek verim alınabilmesi yeterli miktarda kapsüle duyarlı patlayıcı ile ateşlenmesi gerekmektedir.

Kullanım

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 patlayıcılarla birlikte taşınmamalıdır.

Depolama

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz. Yerel ve ulusal mevzuatlara ve yetkili makamlarca sağlanan talimatlar/yönergelere uygun bir şekilde saklayınız. Tavsiye edilen depolama sıcaklığı: - 10 °C ile + 40 °C arası. Sigara, ateş, kıvılcım ya da kaynak işleminden uzak tutunuz. Patlayıcı, yanıcı madde ve tutuşma kaynakları ile birlikte saklanmamalıdır. Güçlü darbelerden uzak tutunuz.

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, ele alınır ve kullanılır.

Eğer emülsiyon patlayıcılar;

- Yutulursa; kusmak için uğraşmayın, 1 veya 2 bardak su için.
- Göze kaçarsa; gözlerinizi en az 15 dakika su ile yıkayın. Rahatsızlık devam ederse doktora danışın.
- Giysilere bulaşmışsa dikkatlice çıkarın ve yeniden giymeden önce temizlenmiş olduğundan emin olun.

	AMBALAJ				
Kartuş Çapı (mm)	60	75	90	125	140
Kartuş Uzunluğu (mm)	550-560	440-445	500-510	340-345	500-510
Kartuş Ağırlığı (g)	2000	2500	4000	5000	10000
Kutudaki Kartuş Sayısı	10	8	5	4	2
Kutu Ağırlığı (kg)	20	20	20	20	20
Kutu Boyutları (mm)	550x190x270	550x190x270	550x190x270	540x270x240	540x180x250

± %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 zımnî 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 arızı zararlardan ya da beklenen kar kaybından hiçbir koşul altında sorumlu değildir.

NİTROMAK DNX KİMYA SANAYİİ A.Ş

Via Flat, Beştepe Mah. Nergis Sok. No: 7/2, Kat: 1, Ofis No: 52

Söğütözü, Yenimahalle 06510 Ankara Türkiye

Tel: +90 312 201 77 00 Fax: +90 312 201 77 01 – 02 Web: www.nitromak.com

NitroMak

DYNO

Dyno Nobel

Groundbreaking Performance