

Nobelex® Titan UG

Yemlemeye Duyarlı Patlayıcı

Teknik Bilgiler



Ürün Tanımı

NOBELEX® Titan UG suya dayanıklı çok amaçlı dökme emülsiyon patlayıcıdır. Ayna ve kat arası atımları için özel olarak geliştirilmiş olup, yeraltı işletmelerin ana şarj olarak duyduğu tüm ihtiyaçları tek üründe karşılanmaktadır.

Yüksek patlatma enerjisine sahip olan NOBELEX® Titan UG, tüm jeolojik formasyonlarda başarılı sonuç vermektedir. Dengeli formülü ile kırma şoku ile öteleme arasında mükemmel uyumluluk sunuyor. Baş yukarı deliklerde yüksek tutunma kabiliyeti sayesinde NOBELEX® Titan UG vardiya içi veya vardiya sonu fark etmeksizin tüm atım düzenlere uyum sağlamaktadır.

NOBELEX® Titan UG, küresel tecrübe ve sektörel bilgi birikimi neticesinde Dyno Nobel tarafından geliştirilen DynoMiner® serisi şarj sistemleri ile şarj edilebilmektedir.

Uygulama Önerileri

NOBELEX® Titan UG delik çapı 42-89mm olan her tür galeri ve kat arası atımlarında metal yeraltı madenciliği, tünel inşaatları, yer altı kanal inşaatları vb. yeraltı patlatma uygulamalarda ana şarj olarak kullanılmaktadır.

Özellikler

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Yoğunluk (g/cm ³) | 1,04 – 1,12 |
| Enerji (mJ/kg) | 2,70 |
| Gaz Hacmi (lt/kg) | 1.042 |
| Patlatma Sıcaklığı (°C) | 1799 |
| V.O.D. (m/s) | 5000 ^a |
| Suya Direnci | Mükemmel |
| Raf Ömrü | 6 Ay |
| Sıcaklık Limitleri | +40/-10°C |

^a Ø38mm plastik kartuşta

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

Tehlikeli Madde Sevkiyat Tanımı

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



CE 1019



Nobelex® Titan UG

Yemlemeye Duyarlı Patlayıcı

Teknik Bilgiler



Ateşleme

NOBELEX® Titan UG ile yapılan patlatma operasyonlarından verim elde etmek için patlayıcının yeterli miktarda kapsüle dayanıklı Powermite® 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.

| AMBALAJ | |
|---|----------------|
| Ürünün Ağırlığı / IBC tank (kg)* | 1000 |
| Torba Boyutları (mm) | 1200x1000x1160 |
| IBC Ağırlığı (kg) | 50 |
| <i>Müşterilerin isteklerine göre ambalajlamada farklı boyutlar ve seçenekler mevcuttur.</i> | |

*+/-%1 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.

NITROMAK DNX KİMYA SANAYİİ A.Ş.

Via Flat İş ve Yaşam Merkezi, Beştepeler Mah. Nergis Sok. No: 7/2,
Kat: 1, Ofis No: 51 – 52, Söğütözü, Yenimahalle 06510 Ankara, TURKEY
Phone: +90 312 201 77 00 Fax: +90 312 201 77 01 – 02 Web: www.nitromak.com

NitroMak
DYNO
Dyno Nobel

Groundbreaking Performance