

Ficha Técnica 056/03/00 R1 Mar. 2021

**EMULSÃO A GRANEL (** MINERAÇÃO A CÉU ABERTO,



## **DESCRIÇÃO**

Explosivo de alta velocidade com elevada energia e resistência à água. Este produto é bombeado de forma mecanizada com equipamentos móveis e é recomendado como carga explosiva em todos os tipos de maciço. Confere uma maior razão de carga quando comparado aos encartuchados, possibilitando a expansão da malha de perfuração. Excelente para aplicação em diâmetros de 21/2" a 121/2" em diferentes tipos de rochas.

# INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Emulsão Base RA2 (não sensibilizada) UN 3375 NITRATO DE AMÔNIO, EMULSÃO Classe de Risco: 5.1



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidade (g/cm³)	0,90 a 1,25
Velocidade de detonação típica* (m/s)	4.800
Volume de gases (L/kg)	990
RWS** (%)	93
RBS** (%)	169
Resistência à água	Muito resistente

<sup>\*</sup>A VOD real depende das condições de uso, incluindo a densidade do explosivo e o grau de confinamento. Os valores adotados referem-se a testes com o produto não confinado. \*\*Comparados ao ANFO padrão.

### GARANTIA DE APLICAÇÃO

• Quatro Barras - PR, Brasil, Enaex Brasil. • Escada - PE, Brasil, Enaex Brasil.

Após sua fabricação e aplicação, em ambiente seco, o desempenho do produto é garantido por até 15 dias.

bemux Enae

**FABRICAÇÃO** 

\*Imagem meramente ilustrativa

# APLICAÇÃO E RECOMENDAÇÃO DE USO

- Mineração a céu aberto, pedreiras e obras civis, via sistema mecânico
- Diâmetro crítico: 2";
- Iniciação recomendada: X-Booster.

de carregamento;

Gostaria de entrar em contato com nossos especialistas? Endereço: Rod. Régis Bitencourt, km 1 Quatro Barras/PR Telefone: 0800 701 0141 E-mail: contato.brasil@enaex.com www.enaex.com

### **ADVERTÊNCIA**

Enaex Serviços S.A. se responsabilizará apenas pelas informações expressamente indicadas neste catálogo, e não será, em nenhum caso, responsável por danos, perdas ou qualquer contingência derivada do uso dos produtos, exceto aquelas expressamente indicadas pela legislação vigente. O uso de explosivos está regulado em cada país por leis próprias. Enaex Serviços S.A. se reserva o direito de modicar seus produtos, sem aviso prévio.

