



MATERIAS PRIMAS

NITRATO DE AMONIO GRADO ANFO

NITRATO DE AMONIO GRADO ANFO

Descripción y composición

FAMESA EXPLOSIVOS S.A.C. comercializa el NITRATO DE AMONIO GRADO ANFO que le permite satisfacer las necesidades del mercado.

El NITRATO DE AMONIO GRADO ANFO se caracteriza por ser un insumo de baja densidad y para alta absorción de petróleo, y que permiten la adecuada iniciación en taladros de pequeño diámetro y el desarrollo de su máxima energía.

El NITRATO DE AMONIO GRADO ANFO, está clasificado como un material oxidante UN1942.

Usos

El NITRATO DE AMONIO GRADO ANFO, se usa en la fabricación de agentes de voladura de bajo costo tanto para la minería subterránea, minería superficial y obras civiles.

También se utiliza en la preparación de ANFOS PESADOS de uso común en la minería superficial, obteniéndose óptimos resultados.

Transporte

Clase : 5
División : 5.1
N° ONU :1942



Características técnicas

NITRATO DE AMONIO GRADO ANFO

Pureza (%)	min. 98,5%
Humedad (%)	max. 0,3%
pH (solución del 10%)	min. 4,5
Insolubles en agua (%)	max. 0,8 %
Densidad aparente (g/cm ³)	0,72 – 0,80
Absorción de petróleo (%)	min. 8%
Granulometría (1 mm – 3 mm) ϕ	min. 90%



MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

Los explosivos y accesorios de voladura de FAMESA EXPLOSIVOS S.A.C. son productos seguros, pero en manos inexpertas se constituyen en elementos peligrosos. El adquirente o usuario debe cumplir con lo establecido por las normas correspondientes, al momento de su transporte, almacenaje y uso, así como entrenar debidamente a todo el personal encargado de su manipuleo.

FAMESA EXPLOSIVOS S.A.C., no asume responsabilidad alguna por el transporte, almacenaje y/o uso inadecuado que pudiera darse a sus productos. El transporte, almacenaje, manipuleo y uso debe hacerse en concordancia con las regulaciones y aprobaciones por la autoridad competente. Debe ser almacenado en polvorines ubicados en zonas seguras, protegidos de la lluvia y el calor; y en concordancia con la tabla de compatibilidad vigente de la autoridad competente.

ATENCIÓN

La información y recomendación aquí descrita no cubren necesariamente todas las aplicaciones del producto ni las distintas condiciones bajo las cuales éste sea utilizado. Estas se basan en la experiencia, investigación y pruebas realizadas por Famesa Explosivos S.A.C., quien no garantiza resultados favorables ni asume responsabilidad alguna, expresa o implícita en conexión con el uso de estas sugerencias. Este producto puede ser modificado sin previo aviso.

