



MAYA QUÍMICOS, S.A.
Explosivos Industriales

Ficha Técnica ANFOMAYA®

DESCRIPCIÓN

El **Anfomaya®** es un agente explosivo que reúne las características principales de seguridad, economía y la eliminación de los malestares físicos producidos por los gases.

Posee las cualidades y propiedades principales de trabajo de las dinamitas en cuanto a potencia y velocidad, pero con dos ventajas primordiales que son: baja densidad (permite ahorros sustanciales y resultados más efectivos) y reducción de gases tóxicos que lo hace muy indicado para trabajos subterráneos.

Equivalente en potencia a la dinamita extra del 60%. Proporciona buena fragmentación en voladuras a cielo abierto tales como: canteras, carreteras; así como en trabajos subterráneos, en apertura de túneles. No contiene nitroglicerina, es sensible a cualquier tipo de detonador, ya sea eléctrico o no eléctrico.

Componentes:

Nitrato de Amonio	94.9 a 93.1%
Fuel Oil (Diesel)	5.1 a 6.9%

Características físico-químicas:

Densidad g/cc	0.70 - 0.74
Velocidad de detonación m/s	2900 - 4600
Presión de vapor mm Hg	0.04
Punto de fusión °C	169
Energía Kcal/kg	1140
Diámetro mínimo mm	38
Apariencia	Sólido granular blanco
Olor	Característico al hidrocarburo
Resistencia al agua	Nula
Volumen normal de gases l/kg	920
Presentación	Saco 25 Kgs.



4ª calle 7-53, zona 9. Edificio Torre Azul 4to. Nivel oficina 405 Guatemala, Guatemala



(502) 2225-4300



Miembro desde 2011

ISEE
International Society
of Explosives Engineers