



FOLLETO DE INFORMACIÓN DE PRODUCTO

5.1

RED DIAMOND HP



El **Red Diamond HP**, nitrato de amonio de alta pureza, es un producto libre de aditivos específicamente diseñado para la fabricación de emulsiones explosivas bombeables y encartuchadas.

Es fabricado por Austin Powder Argentina en su planta ubicada en El Galpón, provincia de Salta.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BENEFICIOS

- Producto especial para su uso en la fabricación de emulsiones.
- Debido a sus propiedades de alta pureza, posee una larga vida útil en emulsiones encartuchadas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Calidad
Pureza (NH4NO3) [%] (min)	98,6%
Humedad (H2O) [%p/p] (máx)	0,50
Contenido máximo de insolubles en agua [%]	4,5 - 6,0
Aditivo interno [ppm]	0
Aditivo externo [ppm]	0
Materia orgánica [%]	<10%
Cloruros [ppm]	<25

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

- Como recomendación general, los envases deben almacenarse protegidos de la lluvia y de los rayos solares, preferentemente en un ambiente seco y respetando las distancias de seguridad.
- Es muy recomendable rotar el nitrato de amonio mientras está almacenado, bajo la regla FIFO (First In, First Out – Primero que entra, primero que sale).

PRESENTACIÓN

El producto se envasa y comercializa en bolsones de 1250 kg

TRANSPORTE – CLASIFICACION DE LAS NACIONES UNIDAS (UN)

Nombre de Expedición: NITRATO DE AMONIO DE ALTA PUREZA
Clase y División: 5.1
Número ONU: UN 1942

Contacte a su representante local de Austin Powder para más información.

Exclusión de responsabilidad: © 2023 Austin Powder Argentina S.A. Todos los derechos reservados. Toda la información contenida en este documento se provee solamente para fines informativos y está sujeta a cambio sin previo aviso. Austin Powder Argentina no puede anticipar ni tiene control sobre las condiciones bajo las cuales esta información y sus productos se puedan usar, por lo que cada usuario deberá revisar la información en el contexto de su aplicación específica. Austin Powder Argentina no asume ninguna responsabilidad legal expresa o implícita, incluyendo precisión, no infracción y garantías implícitas de comercialización o aptitud para su aplicación específica. Austin Powder Argentina específicamente no será responsable por ninguna lesión (incluyendo muerte), pérdidas, o daños a personas o propiedades que surjan por el uso o aplicación de la información en este documento.



AUSTIN POWDER

Nuestra Misión es mejorar el mundo en el que vivimos mediante el uso seguro y responsable de explosivos.