

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

FOSFATO MONOAMONICO

Descripción

El fosfato monoamonico anhidro es un material blanco en forma de cristales.

Formula

$NH_3H_2PO_4$

Peso Molecular

115.0

Número CAS

7722-76-1

Grado

Técnico

Almacenamiento

Área fresca y seca

Especificaciones

P_2O_5	61.0% mínimo
NH_3	14.5 % mínimo
N	12% mínimo

Aplicaciones

Agricultura- En la elaboración de fertilizantes sólidos de alta solubilidad

Construcción- Retardante de llama para maderas
Pulpa y Papel- Retardante de llama en papel y telas especiales. Previene posluminiscencia en fósforos.

Textil- Agente de Acidulante en los baños de tinte. Retardante de llama en telas y algodón

Nutriente para las plantas de tratamiento biológicas

Extintores

Fecha de publicación

10/05/05

Presentación

Sacos de polietileno de 25 kilogramos

Características

pH	4.6 (1% solución)
Humedad	0.10%
Solubilidad	29gr/100gr (25°C) solución saturada
Estabilidad	Inicia descomposición a 125°C

Datos de Tamización

Malla	Porcentaje
En malla 10	100%
En malla 100	5%

DISTRIBUIDOR



ENLACES QUIMICOS LTDA

CALLE 162 No 20-09
PBX: 670 8093
FAX: 669 9303
BOGOTA, COLOMBIA
www.enlacesquimicos.com