



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

PRODUCTO : BIFLUORURO DE AMONIO (USO INDUSTRIAL)
CLAVE : OP0018
INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA : AMMONIUM FLUORIDE, BIFLUORURO DE AMONIO

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
NH ₄ HF ₂	93.00	-	%
NH ₄ F	0.0	7.0	%
AGUA CONTENIDA	-	0.1	%
ARSÉNICO	0.00	10.00	ppm
FIERRO	0.00	10.00	ppm
SULFATOS	0.00	100.00	ppm

PROPIEDADES, VENTAJAS, USOS Y APLICACIÓN

DESCRIPCIÓN. Sal en cristales, incolora.

El bifluoruro de amonio es un compuesto inorgánico de fórmula NH₄HF₂, el cual es producido a partir del amoníaco y el fluoruro de hidrógeno. Puede ser empleada para la limpieza de metales, recubrimientos anódicos de aluminio y magnesio, la remoción de arena y metales silicosos de piezas de hierro colado, remoción de incrustaciones en calderas, limpieza de edificios y monumentos, limpieza y grabado de vidrio, tintorería, preservación de maderas, remoción de manchas y óxidos textiles, entre otros usos.

CONSERVACIÓN. En envases bien cerrados y alejado de la humedad.

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 14-FEB-2022

FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 14-FEB-2025

IMPORTANTE : LAS SUGERENCIAS PARA LA APLICACION DE NUESTROS PRODUCTOS, INFORMACION Y USO DE ESTOS MATERIALES, ES ORIENTATIVA. EL CLIENTE Y EL USUARIO SON RESPONSABLES DE REALIZAR SUS PRUEBAS, Y SON TAMBIEN RESPONSABLES DEL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS DISPOSICIONES LEGALES QUE CORRESPONDAN.