



FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO: NITRITO DE SODIO

FÓRMULA QUÍMICA: NaNO_2

PROPIEDADES FÍSICAS:

- CRISTALES O POLVO LIGERAMENTE AMARILLENTO O BLANCO
- SE OXIDA AL EXPONERLO AL AIRE
- SOLUBLE EN AGUA
- LIGERAMENTE SOLUBLE EN ALCOHOL Y ÉTER

ESPECIFICACIÓN:

PUREZA	99.00 % MÍN
NaNO_3	0.8 % MÁX
Na_2CO_3	600 ppm MÁX
NaCl	50 ppm MÁX
Na_2SO_4	300 ppm MÁX
H_2O	0.20 % MÁX
INSOLUBILIDAD EN AGUA	50 ppm MÁX

USOS:

- FABRICACIÓN DE COLORANTES
- PARA DIAZOTAR
- SÍNTESIS ORGÁNICAS
- PREPARACION DE ÓXIDO NÍTRICO
- REACTIVO FOTOGRÁFICO
- TEÑIDO Y ESTAMPADO DE TEJIDOS
- BLANQUEO DE CAÑAMO SEDA Y LINO