

SULFATO DE NÍQUEL HEXAHIDRATADO A.C.S.

Nickel Sulfate Hexahydrate	CAT. 1820
(Sulfato de Níquel (II) Hexahidratado)	
$\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	P.M. 262.85
CAS: 10101-97-0	
Apariencia típica:	Cristales azules o verdes.
Uso analítico:	Fuente de níquel en estándares.
Punto de fusión:	Pierde $5\text{H}_2\text{O}$ a 100°C ; se forma una sal anhidra verde – amarillenta a 280°C
Solubilidad acuosa:	Soluble en 1.4 partes de agua.

ESPECIFICACIONES

Ensayo ($\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$)	98.0 – 102.0%
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Cloruro (Cl)	0.001%
Compuestos nitrogenados (como N)	0.002%
Calcio (Ca)	0.005%
Cobalto (Co)	0.002%
Cobre (Cu)	0.005%
Hierro (Fe)	0.001%
Magnesio (Mg)	0.005%
Manganeso (Mn)	0.002%
Potasio (K)	0.01%
Sodio (Na)	0.05%

PRESENTACIONES

NFPA: 2-0-0	100, 250, 500 g	COLOR DE ALMACENAJE: AZUL
-------------	-----------------	---------------------------