

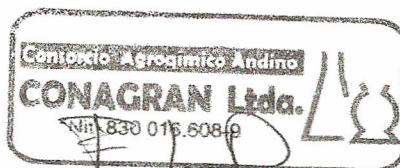
FICHA TECNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO: SULFATO FERROSO HEPTA HIDRATADO

GRADO:		TECNICO
ORIGEN:		NACIONAL
APARIENCIA:		FINOS CRISTALES
COLOR:		VERDE AGUAMARINA
ESTABILIDAD:		EXELENTE A TEMPERATURA AMBIENTE
PESO:	(gm/mol)	267.85
SOLUBILIDAD MAX:	(gm/lt 25°C)	256.0
HUMEDAD:	(MAX. 25°C)	1.0%
GRANULOMETRIA:	(MIN. PASA MALLA 20)	99.0%
Ph.:	(SOLUCIÓN AL 5%)	3.5
TOXICIDAD:	(LD 50)	1.520
CONTENIDO DE HIERRO:	(%B.S)	20.0 +/- 0.20
CONTENIDO DE AZUFRE:	(%B.S.)	11.5 +/- 0.12
PUREZA:		99.0%
UNIDAD DE EMPAQUE:		SACO 20 Kg NETO
MATERIAL DE EMPAQUE:		BOLSA DOBLE P.P./P.E.

USOS: CONCENTRADOS, SALES MINERALIZADAS, ABONOS, TRATAMIENTO DE AGUAS, PRODUCCION DE PIGMENTOS Y PINTURAS, SINTESIS DE SALES DE HIERRO

MANEJO: USAR GUANTES Y MASCARA CONTRA POLVOS QUIMICOS. IRRITANTE A LAS MUCOSAS. EVITAR EL CONTACTO PROLONGADO CON LA PIEL. ALMACENARLO TAPADO EN SITIO SECO.



FABIO LOPEZ DUARTE
INGENIERO QUIMICO
 T.P. 0055