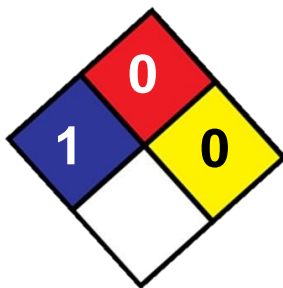


FICHA TÉCNICA SULFATO FERROSO (HEPTA Y MONOHIDRATADO)



Pictograma NFPA

Propiedades químicas

REFERENCIA	MONOHIDRATADO	HEPTAHIDRATADO
<i>Pureza</i>	<i>93 % min</i>	<i>97 % min</i>
<i>Hierro (Fe)</i>	<i>30.7 % min</i>	<i>19.5 % min</i>
<i>Agua combinada</i>	<i>10.7 % máx</i>	<i>45.5 % máx</i>
<i>pH (sln 23%)</i>	<i>3 – 4</i>	<i>3 – 4</i>
<i>Insolubles en agua</i>	<i>1.0 % máx</i>	<i>1.0 % máx</i>
<i>Granulometría</i>	<i>90 % min –M16</i>	<i>100% - M4</i>

Condiciones de manejo.

- Son utilizados en la elaboración de pigmentos ferrosos, clarificación de aguas industriales y residuales, fabricación de fertilizantes y en la fabricación de alimentos concentrados para animales.



NIT 901.173532-7

Precauciones y seguridad

- Deben evitarse inhalaciones excesivas de material particulado del producto y evitar el contacto prolongado con la piel, puede causar irritaciones. Se recomienda el uso de mascarilla, guantes y gafas de seguridad para la manipulación de este producto.

**Este documento es propiedad exclusiva de
BORSUA SAS**