

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: S3285 Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: META-SILICATO DE SODIO PENTAHIDRATADO

Sinónimos: Disodio metasilicato pentahidratado; vidrio de agua; trioxosilicato disódico

Fórmula	$\text{Na}_2\text{SiO}_3 \cdot 5 \text{H}_2\text{O}$	Punto de fusión	72 °C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	212.14	Punto de ebullición	No documentado	Color	Blanco
N° CAS	10213-79-3	Solubilidad en agua	16-20%	Olor	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO** Almacenaje: **Balco (área corrosivos)**

Indicación de peligro: H290 H302 H314 H335

Consejos de prudencia:	P234	P260 + P261	P264	P270	P271	P280	P301 + P330 + P331 + P312	P301 + P312	P303 + P361 + P353	P304 + P340 + P310	P305 + P351 + P338	P321	P363	P390	P403 + P233 + P405
	P406	P501													

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

$\text{SiO}_2$	27.9 - 28.9%
$\text{Na}_2\text{O}$	28.8 - 28.9%
Sólidos totales	50 - 60%