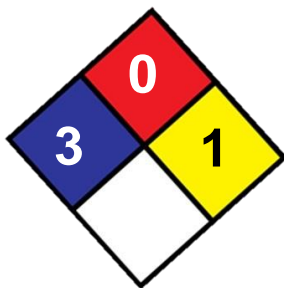


FICHA TÉCNICA CAL HIDRATADA



Pictograma NFPA

SALUD	•	3
INFLAMABILIDAD		0
PELIGRO FÍSICO		1
PROTECCIÓN PERSONAL	X	

Propiedades químicas	
Fórmula química	Ca(OH) ₂
Nombre químico	HIDROXIDO DE CALCIO
Nombre Comercial	CAL HIDRATADA INDUSTRIAL
Peso molecular	74 g/mol

* Vida útil posterior a su fabricación: 45 días

Descripción.

Es un material resultante de la humectación de la cal viva (óxido de calcio, CaO) hasta satisfacer su afinidad química. Polvo blanco, finamente dividido, impalpable e incoloro.

Usos.

Se usa principalmente en la industria del cuero, acueductos y en las petroleras.

Instrucciones De Seguridad Y Manejo

- **Toxicidad:** La cal es extremadamente corrosiva. Se debe usar protección para la piel y los ojos.
- **Almacenamiento:** Evitar almacenar en lugares o ambientes húmedos.



NIT 901.173532-7

- **Cuidados:** Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar inhalación.
- **Primeros Auxilios:** En caso de quemadura se debe lavar con abundante agua por 20 minutos.

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