LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

HIDRÓXIDO DE SODIO, ESCAMAS, N.F.

Código de producto	H1145
Presentación	50 kg
Grado	N.F.
Fórmula química	NaOH
CAS	1310-73-2
Peso molecular	40.00 g/mol
Nombre en inglés	Sodium Hydroxide, Flakes
Aspecto	Escamas sólidas

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Compuesto inorgánico fuertemente alcalino y corrosivo, utilizado como reactivo en laboratorio, ajuste de pH y procesos químicos e industriales. Su manipulación requiere protección ocular, guantes resistentes a sustancias químicas y medidas para evitar contacto con la piel y la inhalación de polvo.

REQUISITOS DE CALIDAD

Especificaciones transcritas de la información proporcionada.

Identificación	Pasa la prueba
Ensayo (NaOH)	95.0 – 100.5 %
Carbonato de sodio (Na_2CO_3)	Máx. 3.0 %
Sustancias insolubles y materia orgánica	Pasa la prueba
Potasio	Pasa la prueba
Metales pesados	Máx. 0.003 %

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES



Color de almacenaje:

BLANCO

Pictograma NFPA 704: salud 3, inflamabilidad 0, reactividad 2 y riesgo especial Corr (corrosivo). Color de almacenaje: BLANCO. Clasificación tomada de la etiqueta proporcionada; confirmar con la HDS vigente.

NÚMERO UN INDICADO EN LA FUENTE

UN 1823 (dato proporcionado). Verificar clasificación de transporte, grupo de embalaje y etiquetado con la HDS y normativa aplicable.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantener bien cerrado, en lugar seco y ventilado; proteger de humedad, ácidos y materiales incompatibles. Evitar contacto directo y dispersión de polvo.