

# SOSA CAÚSTICA LÍQUIDA

## CARACTERÍSTICAS

El hidróxido sódico (NaOH) también conocido como sosa cáustica es un hidróxido cáustico muy usado en la industria, principalmente como base química.

## APLICACIONES

- Limpieza interior de distintos recipientes: depósitos, barriles y otros envases.
- Limpieza de suelos muy engrasados.
- Túneles de lavado automático de cajas, bandejas, etc.
- Limpieza de maquinaria (centrífugas).
- Lavado de botellas.
- Solución de neutralización para el Sistema **FreeK+**

## PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS

	NaOH 25%	NaOH 50%
Riqueza [%]	> 24	> 49
Densidad 20°C [mg/cc]	1.263 – 1.285	> 1.52
Fe [mg/kg]	< 10	< 10

## APLICACIONES

- Líquido incoloro.
- Soluble en agua.
- Detergente líquido fuertemente alcalino.
- Buena capacidad humectante aumentando su penetración y disolución de la suciedad.
- No produce espuma facilitando el aclarado posterior.
- Permite ser dosificado de forma automática.
- Compatible con superficies de acero inoxidable, hierro, vidrio, baldosas y recubrimientos epoxi resistentes a los álcalis.

## COMPOSICIÓN

Sosa cáustica líquida al 50%: hidróxido sódico (NaOH) con una riqueza superior al 49%.

Sosa cáustica líquida al 25%: hidróxido sódico (NaOH) con una riqueza superior al 24%.

## MODO DE EMPLEO

- Diluir en agua la dosis correspondiente.
- Utilizar la dilución a temperatura entre 40 – 70°C.
- Aplicar la dilución mediante pulverización, recirculación o inmersión durante un tiempo, aproximado, de 15 – 20 minutos.
- Aclarar abundantemente con agua las partes tratadas, hasta completa eliminación del producto.
- Para Sistema **FreeK+**: Conexión directa al equipo del IBC asegurándose de realizarla de manera correcta para evitar fugas

## Precauciones de trabajo:

Empleo del material de seguridad necesario para su manipulación. Ver ficha de seguridad del producto.

## DOSIS

La dosis a aplicar dependerá de la superficie o recipiente sobre el que se va a emplear, así como el grado de limpieza deseado.

Sistema **FreeK+**: La dosis necesaria para conseguir una correcta neutralización la realiza el equipo, en caso de no conseguir una perfecta neutralización ponerse en contacto con el S.A.T. de **AGROVIN**.

## PRESENTACIÓN

Sosa cáustica líquida al 50%: garrafa de 30 kg.  
Sosa cáustica líquida al 25%: garrafa de 30 kg, IBC de 1.300 Kg.

## CONSERVACIÓN

Conservar en el envase de origen en lugar fresco y seco, ausente de olores.

REGISTRO: R.G.S.A: 31.00391/CR

