

# GLUCONATO DE SODIO SÓLIDO

SINÓNIMOS: sal del ácido glucónico, d-gluconato de sodio

FÓRMULA QUÍMICA:  $C_6H_{11}NaO_7$

NÚMERO CAS: 527-07-1



**DIVISA**  
Química y Asociados

EMPRESA CERTIFICADA EN ISO 9001:2015

## DESCRIPCIÓN

El gluconato de sodio es la sal de sodio del ácido glucónico con propiedades quelantes. El gluconato de sodio se quela y forma complejos estables con varios iones, evitando que participen en reacciones químicas.



## APLICACIONES/USO

- Productos químicos agrícolas (no plaguicidas).
- Inhibidores de corrosión y agentes anti-incrustantes.
- Fertilizante.
- Productos químicos de laboratorio.
- Plastificantes.

## MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenar separado de oxidantes fuertes. La evaporación a 20 °C es insignificante; sin embargo, se puede alcanzar rápidamente una concentración de partículas en el aire que causa molestias cuando se dispersa.

Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Utilice el equipo de protección personal. No comer. Beber ni fumar durante la manipulación. Procurar higiene personal después de utilizar el producto.

## PRECAUCIONES

### Declaraciones de peligro del SGA:

No clasificado

## PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
PUREZA	98.0 MÍN.	%
CLORURO	700.0 MÁX.	mg/Kg
SULFATO	500.0 MÁX.	mg/Kg
PLOMO	10.0 MÁX.	mg/Kg
METALES PESADOS (COMO Pb)	20.0 MÁX.	mg/Kg

## PRESENTACIÓN

SACO: 25 kg.