HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

HIPOCLORITO DE SODIO

Fecha de Revisión: Agosto 2023
Revisó: Q. Karla Basave

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Hipoclorito de Sodio
Nombre Comercial	Cloro Líquido
Fórmula Química	NaClO
Peso Molecular	74.45 g/mol
No.CAS	7681-52-9
Uso recomendado	Uno de sus usos más comúnes es en la potabilización de agua para posterior consumo humano. También se usa para tratar aguas residuales e industriales, esto se debe a que elimina olores desagradables y previene la propagación de bacterias y fangos.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

PARÁMETRO	RESULTADO
Cloro disponible (g/L)	130 mín
Alcalinidad NaOH (g/L)	24 máx
Na2CO3 (g/L)	12 máx
Hierro (ppm)	3 máx
Transmitancia	87 % min
Apariencia	Líquido transparente
Color	Amarillo verdoso
Densidad (g/cm3)	1.18 min
°Be	20-25

Acción Química S.A de C.V
Alessandro Volta # 6 Fracc. Ind. Cuamatla Cuautitlán Izcalli. Edo. México C.P 54730
www.accionquimica.com