

CLAU-33

Neutralizador e regulador de pH para tratamento de águas

CLAU-33 é uma solução de hidróxido de sódio a 33%.

Sendo uma solução básica, CLAU-33 pode ser utilizado no tratamento de águas como regulador de pH e neutralizador.

O hidróxido de sódio (NaOH), também conhecido como soda cáustica, pode ser aplicado em usos domésticos na desobstrução de canos e esgotos uma vez que é um produto corrosivo muito reativo.

A soda cáustica pode ainda ser utilizada em várias indústrias, como por exemplo na fabricação de papel, tecidos, detergentes, etc.

Composição química:

		Método
Concentração (NaOH %)	≥ 33	NP 1079
Carbonatos (Na ₂ CO ₃ %)	≤ 0,1	NP 1237
Cloretos (NaCl mg/kg)	≤ 30	Absorção Molecular
Cálcio (Ca µg/kg)	≤ 200	ICP
Ferro (Fe µg/kg)	≤ 120	ICP
Alumínio (Al µg/kg)	≤ 80	ICP

Propriedades:

Densidade a 20°C	≥ 1,33mg/ml
Temperatura de ebulição	119°C
Temperatura de congelação	0°C
Pressão de vapor	1kPa
Viscosidade a 20°C	12,7cp
Solúvel em	água e álcoois

Dados Técnicos:

Líquido aquoso, incolor, de viscosidade média e odor insignificante.

Disponível em embalagens de 5L, 10L, 20L, 25L e 200L.

