



BOLETIM TÉCNICO

Data:
06/07/2021

Revisão:
00

PRODUTO:	BENZOATO DE SÓDIO
CAS NUMBER:	532-32-1

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

ENSAIO	ESPECIFICAÇÃO	
	MÍNIMO	MÁXIMO
Aparência	Pó Branco	
Pureza, %	99.00	
Perda na Secagem, %		2
Alcalinidade, (0.1mol/l hidróxido de sódio), ml		0.2
Metais Pesados (Pb), ppm		0.001
Teor Arsênico (As), ppm		0.0003
Teor de Cloreto, ppm		0.02
Teor de Cloro (Cl), ppm		0.03
Mercúrio, ppm		0.0001

APLICAÇÕES:

- Utilizado como conservante alimentício, aditivo antifúngico para papel de embalagens, preservação de tintas (base água), preservação de adesivos, preservação de fumos, formulação e/ ou preparação de inibidores de corrosão em líquidos de arrefecimento de radiadores, em sistemas de refrigeração industrial, soluções para esterilizar instrumentos cirúrgicos, em preparações para mergulhar peças usinadas para evitar corrosão e manchas, preparações de fluidos para indústria de petróleo, óleos de corte, lubrificantes e preparações para lavagem de garrafas de refrigerante e bebidas.

TIPO DE EMBALAGEM:

- Sacos de 25 kg.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM:

- Em área coberta com ambiente seco, arejado e protegido da luz, longe de possíveis focos de chama e umidade.

Os valores de propriedades acima são dados de referência não se constituindo parâmetros de garantia da sua utilização.

Devido a grande quantidade de fatores que podem influenciar o processamento e a utilização deste produto, estas informações não isentam o utilizador do produto da realização de seus próprios testes e controles.