

Produto	Digluconato de Clorexidina em Solução 20%	Lote nº	8733
Fórmula	_*_	Fabricação	10/2025
Peso Molecular	_*_	Validade	10/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Ponto de fusão residual	Entre 132,0°C e 136,0°C	135,0°C
pH a 20°C	Entre 5,5 e 7,0	6,3
UV absorbância 480 (nm)	<= 0,1 nm	0,01nm
Densidade (20°C)	Entre 1,06g/mL e 1,07 g/mL	1,06 g/mL
Solubilidade em água	= Passa teste	Passa teste
Teor	Entre 19,00% e 21,00%	20,20%
Aparência	= Líquido límpido incolor a amarelo claro	Líquido límpido incolor a amarelo claro
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

CAS: [18472-51-0]

O produto dependendo das condições de estoque pode apresentar-se turvo sendo necessário a realização de um banho-maria a 40°C para a solução tornar-se límpida.

*Proibida a venda para menores de 18 anos.

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

* Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

Classificação			
Aprovado	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região.

Responsável Técnico