

Produto	Digluconato de Clorexidina em Solução 20%	Lote nº	8971
Fórmula	_*_	Fabricação	12/2025
Peso Molecular	_*_	Validade	12/2027
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	136,0 °C
Densidade (20°C)	Entre 1,06g/mL e 1,07g/mL	1,06 g/mL
pH a 20°C	Entre 5,5 e 7,0	6,1
Teor	Entre 19,00% e 21,00%	20,20%
UV absorbância 480 (nm)	<= 0,1 nm	0,01 nm
Solubilidade em água	= Passa teste	Passa teste
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