

Código: CAPA017	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Reativo de Benedict.		
Pág: 1/1			
Revisão: 04	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 22/12/2014	Renata	Mônica	Renata

Controle de Qualidade

Certificado de análise Reativo de Benedict

Data de Fabricação: 07/08/2020	Lote: 20080839
Data de validade: 07/08/2022	Embalagem: Frasco pet cristal 500mL
Quantidade amostrada: 100mL	Data da amostragem: 07/08/2020
Número MS: 80002670060	Cód.: 41

Análise Físico-Química

Ensaio	Especificação	Resultado
Descrição	Solução azul límpido, inodora	Solução azul límpido, inodora
pH	10,0 a 12,0	10,55
Densidade	1,112 a 1,360	1,257 g/cm³

Análise Funcional

Concentração padrão	Especificação	Resultado
0,1 g/100 mL	A solução deve ficar verde em 30s.	A solução ficou verde em 30s.
0,5 g/100 mL	A solução deve ficar amarelo-esverdeada em 30 s.	A solução ficou amarelo esverdeada em 30 s.
1 g/100 mL	A solução deve ficar laranja em 30 s.	A solução ficou laranja em 30 s.
2 g/100 mL	A solução deve ficar vermelho-tijolo em 30 s.	A solução ficou vermelha tijolo em 30 s.

Bibliografia

Métodos de Laboratório Aplicados à Clínica, Lynch: Técnicas de Laboratório.

Parecer
A amostra analisada atende às especificações descritas.

Data: 07/08/2020.

Analista


Joelma de Souza Oliveira

Analista


Renata Alves dos Santos

Coordenador Técnico


Antônio dos Santos Galli