



Estabilidade de Prateleira do Item de Teste **SHOWLAV DESINFETANTE E ALVEJANTE CLORADO PARA ROUPAS HOSPITALARES.**

**Laboratório Executor**

Nome:	<b>Analytical &amp; Scientific Research - ASR</b>
Endereço:	<b>Rua Santa Cecília, nº225, Centro, Charqueada - SP, CEP.: 13.515-000, Brasil</b>

**Patrocinador**

Nome:	<b>NELI OLIVEIRA DA SILVA QUÍMICA - ME</b>
Endereço:	<b>Rua Délcio Ferreira de Azevedo, nº537, Jardim Piazza Di Roma, Sorocaba - SP, CEP.: 18.051-795, Brasil</b>

**Informações do Item de Teste**

Nome Comercial:	<b>SHOWLAV DESINFETANTE E ALVEJANTE CLORADO PARA ROUPAS HOSPITALARES</b>		
Lote:	<b>5318</b>		
Data de Fabricação:	<b>30/07/2018</b>	Data de Validade:	<b>6 meses</b>
Ingrediente Ativo:	<b>Hipoclorito de Sódio</b>	Concentração Declarada:	<b>10,0 %</b>
Código ASR:	<b>SA-0804/18</b>	Proposta Comercial:	<b>01240/18</b>
Recebido em:	<b>31/07/2019</b>	Quantidade Recebida do Item de Teste:	<b>1 frasco</b>

**Composição Química**

<b>Componentes</b>	<b>Concentrações (%)</b>
Água	5,70
Hipoclorito de Sódio	93,0
Hidróxido de Sódio	0,3
Carbonato de Sódio	1,0

**Informações do Ensaio**

Início da Fase Experimental:	<b>14/08/2018</b>	Fim da Fase Experimental:	<b>14/08/2019</b>
Conclusão do Relatório Final:	<b>21/08/2019</b>		

**Metodologia de Referência**

**POP-M 0041** (Procedimento Operacional Padrão de Método), Revisão 01, 2016. Estabilidade em Armazenagem – Shelf Life. Analytical & Scientific Research. Charqueada, SP. 4p.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução RDC nº59, de 17 de Dezembro de 2010. Dispõe sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providencias. Diário Oficial da União, Poder Executivo, Brasília, DF, 22 de Dezembro de 2010.

**POP-M 0075** (Procedimento Operacional Padrão de Método), Revisão 03, 2018. Determinação do Teor de Cloro Ativo. Analytical & Scientific Research. Charqueada, SP. 9p.

INSTITUTO NACIONAL DE CONTROLE DE QUALIDADE EM SAÚDE. **Manual de qualidade: Determinação do teor de cloro livre em Saneantes.** Rio de Janeiro: Ministério da Saúde - Fundação Oswaldo Cruz. INCQS, nº 65.3110.010, revisão 08, 02/08/2017. 7 p.

Estabilidade de Prateleira do Item de Teste **SHOWLAV DESINFETANTE E ALVEJANTE CLORADO PARA ROUPAS HOSPITALARES.**

**Procedimentos**

A avaliação da estabilidade de prateleirado Item de Teste Analisado **SHOWLAV DESINFETANTE E ALVEJANTE CLORADO PARA ROUPAS HOSPITALARES** foi realizada determinando-se o teor de cloro ativo nos períodos  $T_{inicial}$  - (antes da incubação),  $T_{intermediária}$  - (após 3 e 6 meses) e  $T_{final}$  - (após 12 meses) a temperatura ambiente.

**Critério de Aceitação**

Para que o estudo seja considerado satisfatório, o teor de cloro ativo deverá permanecer dentro da faixa de 9,6162 a 10,8438% caso contrário é considerado insatisfatório.

**Resultado (s) Analítico (s)**

Tempo de leitura	Teor de Cloro Ativo (% m/m)	Cor*
$T_{inicial}$ - (antes da incubação)	10,257 ± 0,032	Amarelo
$T_{intermediária}$ - (após 3 meses)	6,836 ± 0,004	
$T_{intermediária}$ - (após 6 meses)	5,014 ± 0,004	
$T_{final}$ - (após 12 meses)	3,738 ± 0,016	

\* Análise Visual

**Conclusão**

De acordo com os resultados obtidos e o critério de aceitação empregado, o item de teste **SHOWLAV DESINFETANTE E ALVEJANTE CLORADO PARA ROUPAS HOSPITALARES** foi considerado **insatisfatório**.

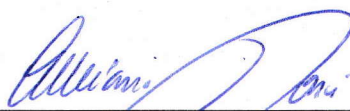
**Nota(s):**


Este Relatório Final refere-se somente ao Item de Teste analisado, não sendo extensivo a outros lotes e/ou produtos.

Este Relatório Final poderá ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração, reprodução de partes requer autorização por escrito da Analytical & Scientific Research.

A amostragem não foi realizada pela Analytical & Scientific Research.

Todos os documentos e registros gerados neste ensaio serão mantidos no(s) arquivo(s) da Analytical & Scientific Research por um período de dez (10) anos.

  
Adriano Felipe Doná - CRQ 04460107 IV Região  
**Responsável Técnico**

  
Ivan F. Bortoli - CRQ 04266988 IV Região  
**Gerente da Garantia da Qualidade**

----- Fim do Relatório Final -----