

**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

<b>Produto: Crospovidona XL-10</b>	<b>Ref. 100455</b>
------------------------------------	--------------------

Lote fabricante: PP250418XL-10	CAS: 25249-54-1
Lote interno: 91352	
Fab.: 18/04/2025	
Val.: 17/04/2028	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido da umidade.

<b>Teste</b>	<b>Especificação</b>	<b>Resultado</b>
Aparência	Pó higroscópico branco ou branco amarelado	Conforme
Solubilidade	Praticamente insolúvel em água, etanol 96% e cloreto de metileno	Conforme
Identificação A, B, C	Passa	Conforme
Identificação D	Fração de resíduo $\leq 15\%$ como tipo B	Conforme
Peróxidos	$\leq 1000\text{ppm}$	75,6ppm
Substâncias solúveis em água	$\leq 1,5\%$	0,20%
Vinilpirrolidona	$\leq 10\text{ppm}$	0,4ppm
Perda por secagem	$\leq 5,0\%$	2,8%
Cinzas sulfatadas	$\leq 0,1\%$	0,08%
Metais pesados (chumbo)	$\leq 10\text{ppm}$	$< 10\text{ppm}$
Teor de nitrogênio	11,0-12,8%	12,1%
Capacidade de hidratação	3-9	3,8
Tamanho da partícula	20-40 $\mu\text{m}$	25,3 $\mu\text{m}$
Fluxo de pó	Positivo	Conforme
Volume de sedimentação	$\geq 60\text{ml}$	60 ml
Contagem aeróbica total em placas	$\leq 100\text{ufc/g}$	$< 10\text{ufc/g}$
Total de fungo e levedura	$\leq 100\text{ufc/g}$	$< 10\text{ufc/g}$
Staphylococcus aureus	Negativo	Conforme
Salmonella	Negativo	Conforme
Pseudomonas aeruginosa	Negativo	Conforme
E. coli	Negativo	Conforme

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme USP/EP."

Os resultados apresentados neste certificado são restritos a este lote.  
Este insumo encontra-se na embalagem original do fornecedor.

## CERTIFICADO DE ANÁLISE



Adriana Juliani  
Farmacêutica Responsável  
CRF-SP 16.092