CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Brilliant Blue (AZUL BRILHANTE) CI42090 (E133)	**Ref: A200008**

Lote fabricante: SDI/2761 Lote interno: 950355	CAS: 3844-45-9
Fab: 01/06/2024	
Val: 31/05/2029	
Origem: Índia	
Procedência: Índia	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido da umidade

Teste	Especificação	Resultado
Conteúdo total de corante Seco a 105 ± 1 °C por duas horas	Máx 85,00%	85,10%
Matéria insolúvel em água	Máx 0,20%	0,08%
Extratos de éter combinado	Máx 0,40%	0,20%
Corantes subsidiários	Máx 3,00%	0,20%
Corantes intermediários	Menos que 0,50%	Menos que 0,50%
Aminas aromáticas primárias não sulfatadas	Menos que 0,01%	Menos que 0,01%
Chumbo	Menos que 2 ppm	Menos que 2 ppm
Arsênico	Menos que 3 ppm	Menos que 3 ppm
Cádmio	Menos que 1 ppm	Menos que 1 ppm
Mercúrio	Menos que 1 ppm	Menos que 1 ppm
Metais pesados	Menos que 40 ppm	Menos que 40 ppm

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme especificações do fabricante. "

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

Weslley A.R.

Weslley Aparecido Rodrigues
Químico – Responsável
CRQ IV.: N° 044108162