

CERTIFICADO DE ANALISE

COD:R13270025 LOTE:202107851 ROSA DE BENGALA (C.I.45440)

Fabricação: 30/07/2021

Validade: 30/07/2027

CARACTERISTICAS	ESPECIFICAÇÃO	RESULTADOS
Teor de corante	Máx. 90,0%	90,2%
P. por secagem (110°C)	Máx. 10%	8,2%
Caracteres	Pó vermelho escuro	Pó vermelho escuro
Solubilidade	Solúvel em água a 0,1%	Solúvel em água a 0,1%
Aspecto da sol. aquosa a 0,1%	Límpida Vermelha	Límpida Vermelha
Absortividade 1%, 1 cm λ máx. 548 nm (em água destilada e 1 ml de sol. de carbonato de sódio a 1%)	Mín. 800	800
CAS	632-68-8	-
Formula molecular	$C_{20}H_4Cl_4O_5 \cdot 2Na$	-
Peso molecular	1017,64	-

Este documento é emitido eletronicamente e é valido sem assinatura.

THIAGO ELIAS PEREIRA

Químico Responsável CRQ 044101214 IV REGIÃO