



**CERTIFICADO DE ANÁLISE /
CERTIFICATE OF ANALYSIS (COA)**

MATRIZ

Rodovia Campinas - Tietê, SP 101, Km 43 - Bairro Verde - CEP 13360-000 FONE: (19) 3492-8000 Capivari - SP
Registro de Estabelecimento no MAPA - SP 002778-2 E-mail: microsals@microsal.com.br

FILIAL

Rua Governador Euclides Triches, nº 5475 - Bairro São Cristovão - CEP 95050-680 FONE: (54) 3229-1455 Caxias do Sul - RS
Registro de Estabelecimento no MAPA - RS 004039-8 E-mail: microsals.caxias@microsal.com.br

Home Page: www.microsal.com.br

Produto / Product: Sulfato de Cobre Pentahidratado Microcristal - INDÚSTRIA	Nota Fiscal / Invoice No. :
Fórmula Molecular / Molecular Formula: CuSO4.5H2O	Data Emissão / Issuing Date: 10/10/2024
Aspecto Físico / Physical Aspect: Microcristal de coloração azul	Quantidade / Quantity: 54.000,00

Certificado / Certificate No.		056056					ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA / DATA SHEET		
Lote / Batch No.		40/24							
Data Fabricação / Production Date		03/10/2024							
Data Validade / Expiry Date		03/10/2026							
Quantidade / Quantity		54.000,00							
ITEM	RESULT					UNIDADE/ UNIT	MIN.	MAX.	MÉTODO ANALÍTICO / ANALYTICAL METHOD
Pureza	98,31					%	98,23	-	EST
Cobre (Cu)	25,02					%	25,00	-	AVU / TL
Ferro (Fe)	322,41					mg/kg	-	500,00	AMP / TL
Chumbo (Pb)	4,91					mg/kg	-	70,00	AMP / TL
Cádmio (Cd)	0,50					mg/kg	-	20,00	AMP / TL
Cromo (Cr)	3,06					mg/kg	-	100,00	AMP / MN
Arsênio (As)	0,05					mg/kg	-	24,00	AMP / MN
Mercurio (Hg)	0,05					mg/kg	-	1,00	AMP / MN

EST - Cálculo Estequiométrico ||| AVU / TL - Análise Via Úmida / Todo Lote ||| AMP / TL - Análise por MP / Todo Lote ||| AMP / MN - Análise por MP / Mensal

Obs: