




VERQUÍMICA

Documento do Sistema de
Gestão Integrada

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Revisão: 09

Emissão: 12/08/2025

PRODUTO:	ACETATO DE ISOAMILA			VALIDADE	
FÓRMULA MOLECULAR:	PESO MOLECULAR:	CAS	12 MESES		
C ₇ H ₁₄ O ₂	130,18 g/mol	123-92-2			
DENOMINAÇÃO: Acetato de Isoamila, Acetato de Álcool Isoamílico, Acetato do Álcool Isopentílico, AAIP, Óleo de Banana, Etanoato Isoamílico.					

Determinação	Especificação	Unidade	Método de referência
Aparência	Líquido límpido	-	Visual
Cor	Máximo 30	Pt/Co	NBR 5769
Densidade	Entre 0,870 e 0,873	g/cm ³	NBR 7148
Pureza	Mínimo 98,0	%	Cromatografia
Teor de água (H ₂ O)	Máximo 0,2	%	NBR 5758
Acidez	Máximo 0,020	%m/m	NBR 9866
Índice de neutralização	Máximo 0,2	mg/g	NBR 9866

EMBALAGEM – A Embalagem será fornecida com os seguintes dados: Nome do produto; Lote e data de envase; Prazo de validade; Peso líquido.

Responsáveis/datas

Elaboração	27/07/2012	Revisão - 09	12/08/2025	Aprovação	12/08/2025
Fabiano T. de Oliveira		Rofiane Santana Camilo		Fábio Roberto de Jesus	