

	FICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA	Registro: 015
ÁLCOOL ISOPROPÍLICO		
Revisado por: Lilian C. Ribeiro	Data da última revisão: 07/02/2018	Nº de Páginas: 02

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO.	
Nome químico	2-propanol.	
INCI	ISOPROPYL ALCOHOL.	
CAS	67-63-0.	
Fórmula Molecular	C ₃ H ₈ O.	MM = 60,10 g/mol.
Fórmula Estrutural	Não consta.	
Categoria	Insumo químico / saneante.	

2 APLICAÇÃO

Indicado para limpeza de componentes eletrônicos, indústria gráfica, etc. Limpeza em geral. Solvente. Veículo Alcolólico.

3 MODO DE USO

Utilize o produto puro para limpeza de componentes eletrônicos, indústria gráfica, etc.

4 INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Líquido incolor com odor suave que se assemelha a uma mistura de álcool e acetona. É miscível com a maioria dos solventes orgânicos. O Álcool Isopropílico contém não menos que 99,0 % de C₃H₈O. É um produto inflamável e irritante da pele e mucosas. Se aquecido pode causar explosão.

Normatizações aplicáveis:

- INMETRO Portaria nº 269, de 05 de agosto de 2008;
- INMETRO Portaria nº 270, de 05 de agosto de 2008;

- NBR 5991/97;
- Produto acabado Notificado na ANVISA (25351.001294/2010-18).

5 ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Líquido límpido.
Cor	Incolor.
Odor	Característico.
Densidade específica	0,784 - 0,787 g/mL, determinada a 20 °C.
Solubilidade	Solúvel em álcool etílico e na maioria dos solventes orgânicos.
Matéria não volátil	Máximo 2,00 mg/100 mL.
Acidez	Máximo 0,0020% ácido acético.

Referência: EMP 015.

6 ARMAZENAMENTO

Conservar a embalagem em lugar seco e ao abrigo da luz. Manter na embalagem original e fechada. Não reutilizar a embalagem. Manter afastado do fogo e do calor.

7 INFORMAÇÕES ADICIONAIS

O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário adequar estas informações para o uso correto do produto.