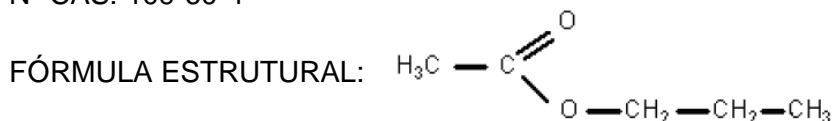


**IDENTIFICAÇÃO:**

Nº CAS: 109-60-4

FÓRMULA MOLECULAR: C<sub>5</sub>H<sub>10</sub>O<sub>2</sub>

PESO MOLECULAR: 102,13

**SINÔNIMOS:** Acido acético propil éster.

**CARACTERÍSTICAS GERAIS:** O ACETATO DE n-PROPILA é um líquido incolor, de odor agradável não residual, característico de ésteres, inflamável, miscível com hidrocarbonetos, cetonas, álcoois e éteres e pouco solúvel em água.

**PRINCIPAIS APLICAÇÕES:** O ACETATO DE n-PROPILA apresenta alto poder de solvência para resinas de nitrocelulose, sintéticas e outras resinas naturais. Aplicado nas indústrias de tintas de impressão, tintas e vernizes, thinners, tintas para plásticos, adesivos e herbicidas. Síntese de Intermediários Insumos Farmacêuticos Ativos e na preparação de Intermediários ou Insumos Farmacêuticos Ativos extraídos de fontes vegetais e em processos biológicos clássicos para produção de Intermediários e Insumos Farmacêuticos Ativos. Não é recomendada a sua utilização direta no processamento de medicamentos e alimentos. Produto para fins industriais a ser utilizado por profissional.

**PROPRIEDADES FÍSICAS:**

Pureza: Mín. 99,50%.

Ponto de ebulição a 760 mmHg (°C): 101,6.

Densidade do líquido 20/20 °C: 0,888.

Pressão do vapor 20 °C (mmHg): 25,1

Solubilidade a 20 °C (% m/m): Produto na água: 2,3.

Água no produto: 2,6.

Taxa de evaporação (acetato de n-butila = 100): 226.

MIR<sup>(1)</sup> (Maximum Incremental Reactivity): g O<sub>3</sub>/g VOC: 0,87.

Ponto de fulgor (°C): Vaso fechado: 21; Vaso aberto: 29,5.

<sup>(1)</sup>Potencial formação ozônio catalisada pela luz solar.

**EMBALAGENS DISPONÍVEIS:** Caixa com 20 latas de 900 ml, caixa com 6 galões de 5 litros, lata de 18 litros, bombona de 20 litros, de 30 litros e de 50 litros, tambor de 200 litros.

---

**PRAZO DE VALIDADE:** O prazo de validade é de 12 meses a partir da data de fabricação, definido através de estudos laboratoriais. Fatores externos poderão influenciar no prazo descrito. A Rauter não se responsabiliza pela observância das condições necessárias à manutenção do prazo de validade após a entrega do produto ao adquirente. Recomenda-se o atendimento integral das condições de estocagem indicadas na FISPQ – Ficha de Informações de Segurança Produtos Químicos.

**TRANSPORTE, CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM E INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:** Consulte a “Ficha de Informações de Segurança Produtos Químicos (FISPQ)”.