FICHA TÉCNICA 082

THINNER SINT IND RAPIDO 08/2016



IDENTIFICAÇÃO:

MISTURA.

INGREDIENTES	N° CAS	CONCENTRAÇÃO (%)
SOLVENTE TOLUENO	108-88-3	78 – 82
SOLVENTE XILENO	1330-20-7	18 – 22

CARACTERÍSTICAS GERAIS: O THINNER SINTÉTICO INDUSTRIAL RÁPIDO é um líquido límpido e incolor, de odor característico. Muito pouco solúvel em água. Miscível em solventes orgânicos.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES: O THINNER SINTÉTICO INDUSTRIAL RÁPIDO é utilizado como solvente para tintas sintéticas. Devido ao seu alto poder de solvência também é indicado para limpeza como desengraxante.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS:

Ponto de fusão/ponto de congelamento: - 84,0°C (1.013,25 hPa).

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: 116,48 °C.

Ponto de fulgor: 9,72 °C (Vaso fechado).

Taxa de evaporação (Acetato de Butila = 1): 0,95.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Inferior: 1,0%. Superior: 7,0%.

Pressão de vapor: 30,6.

Densidade relativa: 0,860 – 0,870. Temperatura de autoignição: 524,8 °C.

Viscosidade: 0,571.

PRAZO DE VALIDADE: O prazo de validade, dependendo da embalagem, é de até 24 meses a partir da data de fabricação. 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)".