

BOLETIM TÉCNICO

Produto: **GARDEN ECO SOLV N**
Methyl oleate, Terpenes.

CAS NUMBER: 67762-38-3 / 5989-27-5

EINECS NUMBER: 267-015-4 / 227-813-5

APRESENTAÇÃO

GARDEN ECO SOLV N é um solvente ecológico composto por uma mistura de éster metílico de ácidos graxos vegetais e um terpeno. É biossolvente de uso industrial e desengraxante substituto a solventes sintéticos e petroquímicos.

GARDEN ECO SOLV N também é um favorecedor na elaboração de produtos biodegradáveis, se apresentando também como alternativo de baixa toxicidade em relação aos hidrocarbonetos derivados de petróleo.

GARDEN ECO SOLV N é empregado nos segmentos de limpeza industrial de componentes, desengraxante eco amigável para mãos, adjuvante para pesticidas, lubrificante para torneamento de metais, removedor de adesivos, removedor de óleos, removedor de grafite, agente de desmoldagem para concreto e asfalto, ceras de polimento automotivo, aditivos para combustíveis de biodiesel, pulverização agrícola.

PROPRIEDADES

- **Baixa irritabilidade:** GARDEN ECO SOLV N não possui irritabilidade dérmica e ocular.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto Físico, 25°C	Líquido límpido
Cor	Amarelada
Odor	Característico terpeno
Índice de Acidez, mg KOH/g	2 máximo
Cor Gardner	6 máximo
Ponto de Fulgor, °C	100 mínimo
Densidade g/cm ³	0,875
Índice de Saponificação, mg KOH/g	172
Ponto de turvação, °C	< 10
Teor de água, %	0,1 máximo

SUGESTÕES DE APLICAÇÃO

Como uma orientação geral, recomendamos que para cada aplicação seja efetuado um estudo de mistura para obtenção do produto final, já que este boletim é de uso genérico. É necessário um estudo detalhado para cada formulador para ajustar sua formulação de acordo com cada necessidade.

ARMAZENAMENTO

GARDEN ECO SOLV N deve ser estocado em embalagem original, ao abrigo de intempéries, em temperatura ambiente.