



FICHA TÉCNICA

DESMOLDANTE EM SPRAY

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O DESMOLDANTE EM SPRAY 50 é um polímero dimetilpolisiloxano com viscosidade de 50Mpas.

PROPRIEDADES

A estrutura molecular deste fluido confere-lhe excelentes propriedades, entre as quais destacamos:

- *Baixo ponto de solidificação*
- *Excelente estabilidade a temperaturas elevadas*
- *Pouca variação da viscosidade em função da temperatura*
- *Quimicamente inerte em relação à maioria dos agentes químicos*
- *Baixa tensão superficial*
- *Degradação nula pela ação dos agentes atmosféricos*
- *Não miscível com a maioria das matérias orgânicas*
- *Elevada compressibilidade*
- *Boas propriedades dieléctricas*

APLICAÇÕES

São numerosas as aplicações, nos diferentes sectores da indústria, tais como:

Óleos Hidráulicos
Fluidos transmissores de calor
Fluidos dieléctricos
Protectores de superfícies
Lubrificantes

Agentes Antiespumantes
Hidrofugação
Agente Antiaderente
Desmoldante
Aditivo Tensoactivo

ARMAZENAMENTO

O fluido dimetilpolisiloxano conserva-se em perfeito estado durante 5 anos, se armazenado corretamente.

HIGIENE E SEGURANÇA

O DESMOLDANTE é considerado um produto inócuo do ponto de vista fisiológico e dermatológico, não obstante, é de evitar a ingestão, o contacto prolongado com a pele e usar sempre proteção ocular.