

# SYLICON OIL

Óleo de silicone



## DESCRIÇÃO

Óleo siliconado de alta performance, lubrificante e desmoldante em várias viscosidades.

## APLICAÇÕES

Produto com extraordinárias propriedades singularmente combinadas que o qualifica para uma variedade de funções tais como fluido mecânico ou elétrico, lubrificante e desmoldante.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sylicon Oil é uma linha de produtos silicones transparentes, inodoros, disponíveis em várias viscosidades: 50cst, 100cst, 350cst, 1000cst e 2500cst. Possui baixa tensão superficial. Não é solúvel em líquidos orgânicos, possui excelente estabilidade térmica, resistência a oxidação, baixas pressões de vapor e elevados pontos de inflamação, excelentes propriedades dielétricas. Desmoldante inodoro, atóxico e não-carbonizante para borrachas, plásticos e fundição de metais. Excelente lubrificação para superfícies plásticas e elastoméricas.

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

SYLICON OIL	NORMATIVAS	50	100	350
Cor	Vistual	Incolor	Incolor	Incolor
Densidade 20° C	ASTM D 4052	0,97 ± 0,02	0,97 ± 0,02	0,97 ± 0,02
Viscosidade 40°C (cSt)	ASTM D 445	50 ± 10%	100 ± 10%	350 ± 10%
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D 97	-55°C	-55°C	-55°C
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D 92	>300°C	>300°C	>300°C

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

SYLICON OIL	NORMATIVAS	1000	2500
Cor	ASTM D 1500	Incolor	Incolor
Densidade 20° C	ASTM D 4052	0,97 ± 0,02	0,97 ± 0,02
Viscosidade 40°C (cSt)	ASTM D 445	1000 ± 10%	2500 ± 10%
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D 97	-45°C	-45°C
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D 92	>300°C	>300°C

## EMBALAGENS PRODUZIDAS

Balde 20lts

Tambor 200lts

Contêiner 1000lts

Químico Resp.: Thiago Seibt - CRQ: 13404291 - XIII/SC



Rudolfo Walter, 1800 - Bairro Itoupava Central  
Blumenau/SC - 89068-240 -



47 3334-0216  
47 3334-2073  
47 98469-0105



supremelub.com.br  
vendas@supremelub.com.br