



SILIKE D50

DATA 18/08/2025
REV.02

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - SILIKE D50

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome Comercial: SILIKE D50

ESPECIFICAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS

ENSAIOS	UNIDADE	LIMITE
Aspecto	-	Líquido
Cor	-	Incolor a levemente amarelado
Odor	-	Característico
Viscosidade Brookfield	cps	20-50
Densidade	g/cm ³	0,900- 1,000
Ponto de congelamento	°C	Aproximadamente -40
Ponto de fusão	°C	Aproximadamente -40
Solubilidade em água	-	Insolúvel
Aquecimento máximo recomendado	°C	80
Ponto de fulgor	°C	207 (ASTM 92)

APLICAÇÃO

Possui baixa viscosidade, alta espalhabilidade, toque agradável e leve brilho. Semelhante ao silicone, apresenta propriedades emolientes, hidratantes com excelente sensorial. Confere sensorial aveludado, emoliência e pode ser utilizado como o umectante principal da formulação.

Proporciona brilho, hidratação e é compatível com diversas substâncias e ativos.

Pode ser utilizado em produtos para cuidados com os cabelos e pele.

A sugestão de aplicação é na faixa de 1 - 30%, variando de acordo com o produto em que for utilizado.

NOTA

O aquecimento prolongado deste produto não é recomendado

EMBALAGEM

5kg/30kg/50kg/200kg

PRAZO DE VALIDADE

24 meses a partir da fabricação