

BELSIL[®] DM 0,65

BIOVITAL



IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA

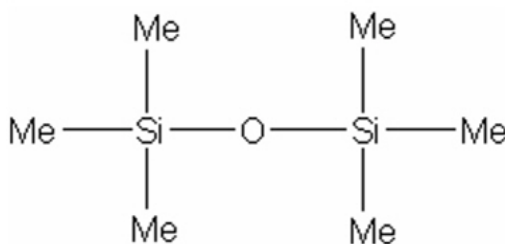
LITERATURA CIENTÍFICA

INCI Name/CAS Number: *Disiloxane/107-46-0.*

BELSIL® DM 0,65

Descrição de produto

Fórmula estrutural:



BELSIL® DM 0,65 é um fluido incolor e transparente de baixa viscosidade e alta volatilidade. É apolar e insolúvel em água, mas miscível com álcoois, ésteres e outros solventes frequentemente utilizados em cosméticos.

Devido ao seu baixo calor de vaporização, o **BELSIL® DM 0,65** evapora da pele sem produzir um efeito de resfriamento ou ardor. **BELSIL® DM 0,65** evapora rapidamente e sem resíduos.

Aplicação

O **BELSIL® DM 0,65** pode ser utilizado em formulações antitranspirantes e desodorantes, bem como em produtos para o cabelo e composições cosméticas coloridas. Além disso, ajuda a espalhar uniformemente os ativos e pigmentos sobre a superfície do cabelo e da pele. Ele fornece uma boa espalhabilidade melhorando assim as propriedades de fricção, reduzindo a viscosidade e conferindo fluidez e uma sensação suave à pele.

Em produtos para o cuidado do cabelo, o **BELSIL® DM 0,65** facilita a difusão de fluidos de alta viscosidade e melhora a penteabilidade a úmido.

Para ajustar os tempos de secagem para requisitos específicos do produto, **BELSIL® DM 0,65** pode ser misturado em todas as proporções com outros dimeticones e ciclometicones.

Armazenamento

Temperatura máxima permitida durante o armazenamento e transporte: 40 °C. A data de validade de cada lote é mostrada no rótulo do produto.

O armazenamento além da data especificada no rótulo não significa necessariamente que o produto não seja mais utilizável. Neste caso, entretanto, as propriedades exigidas para o uso pretendido devem ser verificadas por razões de garantia de qualidade.

Especificações físico-químicas

Aparência: incolor, claro

Viscosidade, cinemática a 25 °C: aprox. 0,65 mm² / s

Densidade a 25 °C: aprox. 0,76 g / cm³

Índice de refração a 25 °C: 1.375

Ponto de inflamação: -6 °C

Tensão superficial a 25 °C: 0,017 N / m

Temperatura de ignição (líquidos): 340°C

Estado de agregação: Líquido



☎ (16) 3509-1900 / 0800 600 6411

🌐 www.biovital.ind.br

📘 [biovital.ind](https://www.facebook.com/biovital.ind)

📷 [biovital_ind](https://www.instagram.com/biovital_ind)

🏢 [Biovital Indústria e Comércio LTDA](https://www.linkedin.com/company/biovital-industria-e-comercio-ltda)

✉ vendas@biovital.ind.br