

	FICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA	Registro: 131
SILICONE DC 1000		
Revisado por: Mayla da Silveira	Data da última revisão: 12/04/2019	Nº de Páginas: 02

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto	SILICONE DC 1000.
Nome químico	Dimeticone.
INCI	<i>DIMETHICONE.</i>
CAS	63148-62-9.
Fórmula Molecular	Não aplicável.
Fórmula Estrutural	Não aplicável.
Categoria	Agente formador de película. Emoliente.

2 APLICAÇÃO

Recomendado na fabricação de produtos como loções para as mãos e corpo, de cremes, loções, óleos e géis com proteção solar, de maquiagens e de produtos de higiene pessoal.

3 CONCENTRAÇÕES DE USO

O produto é utilizado na concentração de 1,0 a 10,0 %. Cada formulador deve realizar um estudo detalhado para ajustar a concentração do produto de acordo com sua necessidade.

4 INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Melhora a espalhabilidade das formulações. Forma filme emoliente e protetor, como uma barreira oclusiva.

5 ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Líquido límpido, isento de materiais estranhos.
Cor	Incolor.
Odor	Característico.
Viscosidade	Entre 950 e 1005 cPs (RTV, SPR2, 20 rpm, 25 °C).
Teor de Voláteis	Valor máximo de 1,5000%

Referência: EMP 131.

6 ARMAZENAMENTO

Manter em lugar fresco, ao abrigo da luz intensa e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

7 INFORMAÇÕES ADICIONAIS

O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário adequar estas informações para o uso correto do produto.