



## XIAMETER™ MEM-1785 Emulsão

Nome INCI: Dimeticonol (e) TEA-Dodecilbenzenosulfonato

### Características E Benefícios

- Benefícios sensoriais superiores
- Não impacta as propriedades de espuma
- Melhora a maleabilidade do cabelo e proporciona toque sedoso
- Melhora penteabilidade a úmido
- Melhora penteabilidade a seco

### Aplicações

- Um bom aditivo para shampoos 2 em 1 e produtos condicionadores.
- Em shampoos, melhora o penteado a seco e a úmido e proporciona maleabilidade e toque sedoso ao cabelo.
- A emulsão não impacta a quantidade ou qualidade da espuma.
- Recomenda-se utilizar nível de concentração de 2 a 4%.
- Apenas para uso cosmético.

### Propriedades Típicas

Atenção: Estes valores não devem ser utilizados na preparação de especificações.

Propriedade	Unidade	Valor
Teor de silicone	%	60
Viscosidade da fase interna	mm <sup>2</sup> /s	> 1.0 milhão
Cor		Branca a levemente Amarelada
Viscosidade a 25°C (77°F)	mm <sup>2</sup> /s	200
pH		6–8
Dilúente adequado		Água
Tipo de emulsificante		Aniônico
Conservador (Nome INCI)		Metilcloroisotiazolinona e metilisotiazolinona

### Descrição

XIAMETER™ MEM-1785 Emulsão é uma emulsão aniônica a 60% de polidimetilsiloxano de alto peso molecular. Os benefícios superiores de penteabilidade a seco e a úmido do XIAMETER MEM-1785 Emulsão têm sido confirmados em diferentes formulações de shampoos. Esta emulsão também proporciona excelentes benefícios sensoriais e propriedades de desembaraçamento.

## Como Usar

Adicionar o XIAMETER MEM-1785 Emulsão às formulações, como o último ingrediente, abaixo de 40°C (104°F) e sob agitação moderada. O nível de uso mais comum é de 2 a 4%.

## Precauções De Manuseio

AS INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA DO PRODUTO REQUERIDAS PARA SUA UTILIZAÇÃO NÃO ESTÃO INCLUÍDAS NESTE DOCUMENTO. ANTES DE MANUSEÁ-LO, LEIA AS FICHAS TÉCNICA E DE SEGURANÇA DO PRODUTO, ASSIM COMO AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NOS RÓTULOS DAS EMBALAGENS PARA USO SEGURO, E INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E RISCOS À SAÚDE. A FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO ESTÁ DISPONÍVEL NO SITE DA DOW NA INTERNET [PT.CONSUMER.DOW.COM](http://PT.CONSUMER.DOW.COM), OU PODE SER OBTIDA COM O ENGENHEIRO DE APLICAÇÕES DA DOW RESPONSÁVEL PELO SEU ATENDIMENTO, ATRAVÉS DE UM DISTRIBUIDOR DA DOW, OU AINDA, LIGANDO PARA O DEPARTAMENTO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE DA DOW.

## Armazenamento

O produto deve ser armazenado a uma temperatura de até 32°C (90°F) nas embalagens originais não abertas. As informações de vida útil mais atualizadas podem ser encontradas no site da marca XIAMETER, em Especificações de vendas na página Detalhes do produto.

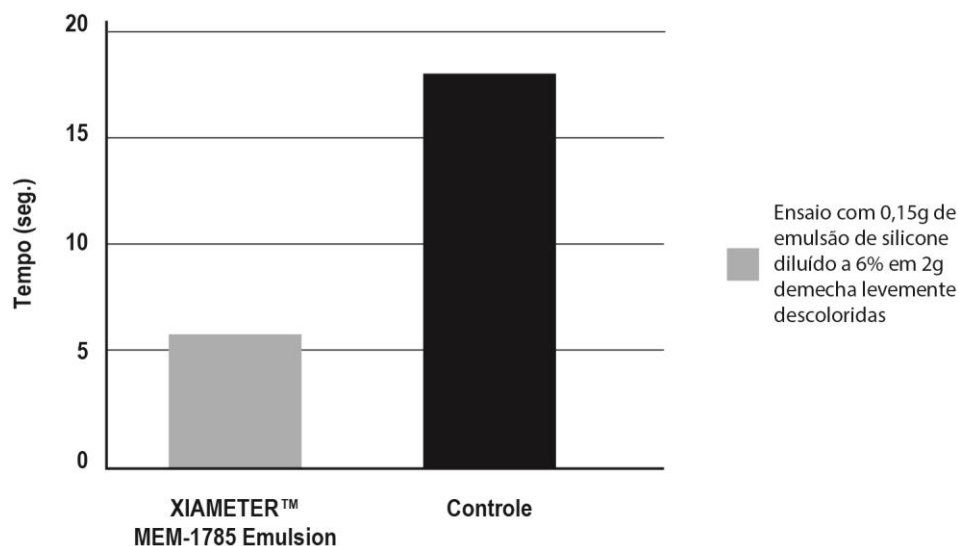
## Limitações

Este produto não é testado nem representado como adequado para usos médicos ou farmacêuticos.

## Informação Sobre Saúde E Meio Ambiente

Para atender as necessidades dos clientes em relação à segurança dos produtos, a Dow possui uma organização completa de gerenciamento de produtos e uma equipe de especialistas em segurança de produto e regulamentação disponível em cada área.

Para obter informações adicionais, consulte o nosso site na internet, [pt.consumer.dow.com](http://pt.consumer.dow.com), ou seu representante local da Dow.



**Figura 1:**

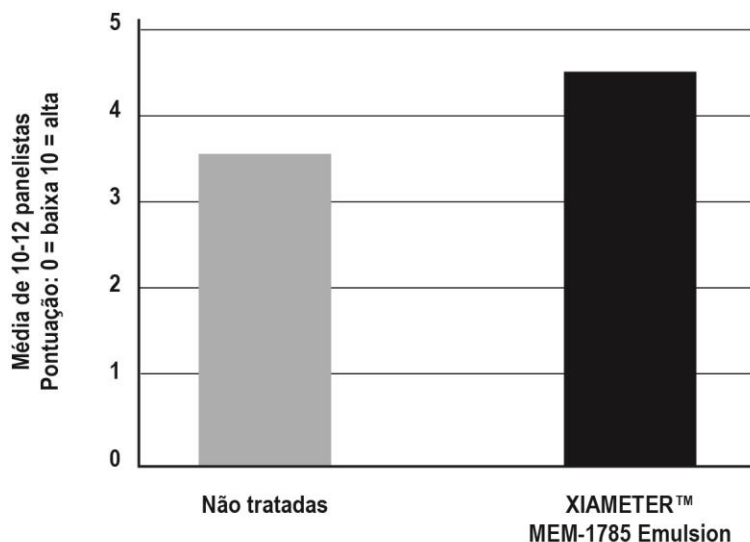
Os resultados mostram a diminuição do tempo para o desembaraçamento de mechas tratadas com XIAMETER™ MEM-1785 Emulsão em relação ao controle (mechas tratadas com água).

UNRESTRICTED – Pode ser compartilhado com qualquer pessoa

©™ Marca da The Dow Chemical Company ("Dow") ou de uma empresa afiliada da Dow.

XIAMETER™ MEM-1785 Emulsão

© 2017 The Dow Chemical Company. Todos os direitos reservados.



1 mg de amostra de emulsão foi aplicada sobre 2,0g de mechas levemente descolorida .

### Figura 2:

Resultados sensoriais mostram melhoria no toque úmido/maleabilidade de mechas tratadas com XIAMETER MEM-1785 Emulsão em relação ao controle (mechas não tratadas).

<http://pt.consumer.dow.com>

#### INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA – LEIA CUIDADOSAMENTE

As informações aqui contidas são oferecidas de boa fé e acredita-se que sejam precisas. Entretanto, uma vez que as condições e os métodos de uso de nossos produtos estão fora de nosso controle, estas informações não deverão ser utilizadas em substituição aos testes do cliente, para garantir que nossos produtos sejam eficientes em termos de segurança e completamente satisfatórios para a finalidade destinada. As sugestões de uso não devem ser consideradas como indução para violação de qualquer patente.

A única garantia da Dow é de que nossos produtos atenderão as especificações de vendas em vigor no momento da remessa.

Seu único recurso para a violação de tal garantia está limitado ao reembolso do valor de compra ou à substituição de qualquer produto que esteja em desacordo com as especificações de garantia.

**NA EXTENSÃO MÁXIMA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL, A DOW REFUTA QUALQUER OUTRA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, DE ADEQUAÇÃO PARA UM FIM EM PARTICULAR OU COMERCIALIZAÇÃO.**

**A DOW NÃO RECONHECE RESPONSABILIDADE POR DANOS INCIDENTAIS OU CONSEQUÊNCIAS.**

