



## Ficha de Informações de Artigos

©,2020, 3M Company. Todos os direitos reservados. A cópia e / ou o download dessas informações com a finalidade de utilizar adequadamente os produtos da 3M são permitidos, desde que: (1) as informações sejam copiadas na íntegra, sem alterações, a menos que um contrato prévio por escrito seja obtido da 3M e (2) nem a cópia nem o original seja revendido ou distribuído de outra forma com a intenção de obter lucro.

Esta Ficha de Informação de Artigo é fornecida como um serviço de cortesia em resposta a um pedido do cliente. Uma Ficha de segurança (SDS) não foi preparada para estes produto(s) porque eles são artigos. Os artigos não estão sujeitos à OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200 (b) (6) (v)). Conforme definido neste padrão: "Artigo" designa um item manufaturado que não seja um fluido ou partícula: (i) que é modelado a uma forma ou desenho específico durante a fabricação; (ii) que tem a utilização final dependente, no todo ou em parte, da sua forma ou desenho; e (iii) que em condições normais de uso não libera mais do que quantidades muito pequenas, por exemplo, quantidades ínfimas ou traços de um produto químico perigoso, e não representa um perigo físico ou risco à saúde dos empregados.

<b>No. do Documento:</b>	07-7739-1	<b>No. da versão:</b>	1.00
<b>Data da Publicação:</b>	23/09/2020	<b>Substitui a data:</b>	Publicação inicial

## 1 IDENTIFICAÇÃO

### Nome do produto

SCOTCHFIL 3M(TM) - MASSA ISOLANTE PARA ELÉTRICOS

### Código interno de identificação do produto

80-6108-3372-7      FE-0120-5201-8      HE-0000-1203-0

### Uso recomendado e restrições de uso

#### Uso recomendado

Isolamento elétrico, Isolantes e selantes para conexões elétricas.

#### Detalhes do fornecedor

<b>Divisão:</b>	Electrical Markets Division
<b>Endereço:</b>	Rodovia Anhanguera, Km 110 - 13181-900 - Sumaré - SP
<b>Telefone:</b>	08000132333
<b>E-mail:</b>	falecoma3M@mmm.com
<b>Website:</b>	www.3M.com.br

#### Número do telefone para emergências

(19) 3838 7333

## 2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Este produto é considerado um artigo e é isento de classificação pelo GHS e pela ABNT NBR 14725.

## 3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Ingrediente	No. CAS	% por peso
Borracha Butílica	9010-85-9	40 - 60
Sílica amorfa	61790-53-2	25 - 35

## SCOTCHFIL 3M(TM) - MASSA ISOLANTE PARA ELÉTRICOS

Óleo mineral	8042-47-5	10 - 15
Poliétileno	9002-88-4	4 - 10
Poliisobutileno	9003-27-4	4 - 10
Taquificante	26813-14-9	3 - 10
Negro de fumo	1333-86-4	1 - 5

## 4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### Medidas de primeiros-socorros

#### Inalação:

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

#### Contato com a pele:

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

#### Contato com os olhos:

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

#### Em caso de Ingestão:

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

## 5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Em caso de incêndio: Utilize um extintor de dióxido de carbono ou pó químico seco para a extinção.

## 6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

### Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Não aplicável.

### Precauções para o meio ambiente

Não aplicável.

### Métodos e materiais para contenção e limpeza

Não aplicável.

## 7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Precauções para o manuseio seguro

Este produto é considerado um artigo, que não libera ou resulta em exposição a produtos químicos perigosos sob condições normais de uso.

### Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Não há requisitos especiais de armazenamento.

## 8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Este produto não é considerado um produto químico, o qual não libera ou não resulta na exposição a um produto químico perigoso, sob condições normais de uso. Sem controles de engenharia ou equipamento de proteção individual (EPI) são necessárias.

## 9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

### Informações sobre as propriedades físicas e químicas

<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Forma Física Específica:</b>	Rolo de fita
<b>Cor</b>	Preto, Cinza
<b>Odor</b>	Borracha
<b>Limiar de odor</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>pH</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Ponto de fusão/ Ponto de congelamento</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Ponto de ebulição/Ponto de ebulição inicial/Faixa de ebulição</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Ponto de fulgor</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Taxa de evaporação</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não Classificado
<b>Limite inferior de inflamabilidade (LEL)</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Limite superior de inflamabilidade (UEL)</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Pressão de vapor</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Densidade de vapor e/ou densidade de vapor relativa</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Densidade relativa</b>	Aproximadamente 1,14 [Ref Std: Água=1] [Detalhes: Método específico: método do fornecedor]
<b>Solubilidade em água</b>	Nula
<b>Solubilidade em outros solventes</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Temperatura de autoignição</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Temperatura de decomposição</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Viscosidade / Viscosidade Cinemática</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Compostos orgânicos voláteis</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Porcentagem de voláteis</b>	
<b>Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção</b>	<i>Não aplicável</i>

### Nanopartículas

Este material contém nanopartículas.

## 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Este material é considerado como não reativo sob condições normais de uso.

## 11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### Inalação:

Não são esperados efeitos à saúde.

### Contato com a pele:

Não são esperados efeitos à saúde.

### Contato com os olhos:

Não são esperados efeitos à saúde.

### Ingestão:

Não são esperados efeitos à saúde.

## SCOTCHFIL 3M(TM) - MASSA ISOLANTE PARA ELÉTRICOS

### Informações Adicionais:

Este produto, quando usado sob condições normais e de acordo com as indicações de uso, não deve representar um perigo para a saúde. Entretanto, o uso ou processamento do produto de uma maneira que não esteja de acordo com as indicações de uso do produto, pode afetar a performance do mesmo e, pode representar um perigo potencial para a saúde e segurança.

## 12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Este produto deverá apresentar um baixo risco ambiental pois seu uso e disposição não são susceptíveis de resultar em uma liberação significativa de componentes para o ambiente, ou porque espera-se que tais componentes que podem ser liberados apresentem um impacto ambiental insignificante.

## 13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as regulamentações locais/regionais/nacionais/internacionais.

## 14 INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Não classificado como perigoso para o transporte nos modais rodoviário (ANTT), aéreo (IATA) ou marítimo (IMDG).

## 15 REGULAMENTAÇÕES

### Inventários químicos

Este produto é um artigo, tal como definido pela TSCA, e está isento de requisitos para inventários TSCA.

## 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

### Classificação de Perigo NFPA

**Saúde:** 0    **Inflamabilidade:** 1    **Instabilidade:** 0    **Perigos especial:** Nenhum

Os códigos de perigo da National Fire Protection Association (NFPA) são designados para o uso por profissionais capacitados para atender situações de emergências e lidar com os riscos apresentados a curto prazo e exposição aguda a um material sob condições de incêndio, vazamento ou outras emergências semelhantes. Os códigos de perigo são primariamente baseados nas propriedades físicas e tóxicas inerentes do material, mas também incluem propriedades tóxicas de combustão ou produtos de decomposição que são gerados em quantidades significativas.

AVISO: As informações contidas nesta Ficha de Informação são elaboradas de acordo com nossa experiência e o nosso melhor conhecimento na presente data da publicação, mas não nos responsabilizamos por qualquer perda, dano ou prejuízo resultante do seu uso (exceto como exigido por lei). A informação não pode ser válida para qualquer uso não referenciado nesta Ficha de Informação ou o uso do produto em combinação com outros materiais. Por estes motivos, é importante que os clientes realizem seu próprio teste para certificar-se quanto à adequação do produto para suas próprias aplicações.

**Ficha de Informações de Produtos Não Químicos da 3M do Brasil está disponível no site da 3M do Brasil.**