



## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

©,2021, 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.

<b>No. do Documento:</b>	34-8841-8	<b>No. da versão:</b>	2.00
<b>Data da Publicação:</b>	11/01/2021	<b>Substitui a data:</b>	29/06/2020

### 1 IDENTIFICAÇÃO

#### Nome do produto

Scotch Brite Flex Desinfetante Peróxido 40B - Uso Hospitalar

#### Código interno de identificação do produto

HB-0043-6627-2

#### Uso recomendado e restrições de uso

#### Uso recomendado

Desinfetante

#### Detalhes do fornecedor

<b>Divisão:</b>	Commercial Solutions 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

#### Classificação da substância ou mistura

Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A.

Toxicidade aquática aguda: Categoria 3.

Toxicidade aquática crônica: Categoria 3.

#### Elementos de rotulagem do GHS

**PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA**

**ATENÇÃO!**

#### Símbolos

Símbolo de Exclamação |

#### Pictogramas



#### FRASES DE PERIGO

- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

#### FRASES DE PRECAUÇÃO

##### Resposta

- P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

##### Descarte:

- P501 Descarte o conteúdo/recipiente conforme a legislação local aplicável após a caracterização e classificação do resíduo de acordo com as normas vigentes.

- 1% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda oral desconhecida.  
1% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda dérmica desconhecida.  
3% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda inalatória desconhecida.

### 3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Esse material é uma mistura.

Ingrediente	No. CAS	% por peso
Água	7732-18-5	80 - 100
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	1 - 5
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	< 5
Agente quelante	Segredo Comercial	0.5 - 1.5
Agente estabilizante	Segredo Comercial	0.5 - 1

### 4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### Medidas de primeiros-socorros

##### Inalação:

Remova a pessoa para local arejado. Em caso de indisposição, procure atendimento médico.

##### Contato com a pele:

Lave a pele com água e sabão. Caso sinta indisposição, procure atendimento médico.

##### Contato com os olhos:

Lave imediatamente os olhos com água em abundância. Remova lentes de contato, se for fácil. Continue a enxaguar. Procure atendimento médico.

##### Em caso de Ingestão:

Enxague a boca. Em caso de indisposição, procure atendimento médico.

##### Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios

Sem sintomas ou efeitos críticos. Consulte a Seção 11.1, informações sobre os efeitos toxicológicos.

**Notas para o médico**

Não aplicável.

## 5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção**

Em caso de incêndio: Use um agente de combate a incêndios adequado para materiais combustíveis comuns, tais como a água ou espuma.

**Perigos específicos da substância ou mistura**

Nenhum inerente a este produto.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**

Use roupa de proteção completa, incluindo capacete, aparelho de respiração autônomo, de pressão positiva ou de pressão, casaco e calça de proteção com faixas ao redor dos braços, cintura e pernas, máscara facial e cobertura de proteção para as áreas expostas da cabeça.

## 6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

Abandone a área. Ventile a área com ar fresco. Para grandes vazamentos ou vazamentos em espaços confinados, proporcione ventilação mecânica ou exaustão, para dispersar os vapores, seguindo as boas práticas de higiene industrial. Consulte outras seções desta FISPQ para obter informações sobre os perigos físicos e de saúde, proteção respiratória, ventilação e equipamentos de proteção individual.

**Precauções para o meio ambiente**

Evite a liberação para o meio ambiente. Para grandes vazamentos, cubra os drenos e construa diques para prevenir a entrada no sistema de esgoto ou cursos naturais de água.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza**

Contenha o vazamento. Trabalhe pelas margens do vazamento, cubra com bentonita, vermiculita, ou materiais absorventes disponíveis comercialmente. Misture com absorvente suficiente até ficar seco. Lembre-se, a adição de um material absorvente não remove os perigos físico, a saúde ou ao meio ambiente. Colete o máximo possível do material derramado. Coloque em um recipiente fechado aprovado para o transporte por autoridades apropriadas. Limpe o resíduo com um solvente apropriado selecionado por uma pessoa qualificada e autorizada. Ventile a área com ar fresco. Leia e siga as precauções de segurança do rótulo e FISPQ do solvente. Vede o recipiente. Descarte o material coletado assim que possível de acordo com a regulamentação nacional.

## 7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Precauções para o manuseio seguro**

Evite o contato com os olhos. Somente para uso industrial ou profissional. Não é para venda ou uso do consumidor. Aterramento ou sapatos com sola antiestática (ESD) não são necessários com o Dispensador Químico SCOTCH-BRITE FLEX. Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. Evite a liberação para o meio ambiente. Mantenha afastado de metais reativos (ex. Alumínio, zinco, etc.), para evitar a formação de gás de hidrogênio que pode gerar risco de explosão.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

Armazene entre as seguintes temperaturas: 20°C a 30°C (68 a 86°F).

## 8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Parâmetros de controle**

**Scotch Brite Flex Desinfetante Peróxido 40B - Uso Hospitalar****Limites de exposição ocupacional**

Se um componente for divulgado na seção 3, mas não aparecer na tabela abaixo, não há um limite de exposição ocupacional disponível para o mesmo.

<b>Ingrediente</b>	<b>No. CAS</b>	<b>Agência</b>	<b>Tipo limite</b>	<b>Comentário Adicional</b>
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	ACGIH	TWA:1 ppm	A3:Carcinógeno animal confirmado.
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Brasil LEO	TWA(8 hours):1 ppm	
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	OSHA	TWA:1.4 mg/m3(1 ppm)	

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AIHA : Associação Americana de Higiene Industrial

Brasil LEO : Brasil (NR-15, Anexo 11) Agentes Químicos cuja Insalubridade é Caracterizada por Limite de Tolerância e Inspeção no Local de Trabalho

CMRG : Diretriz recomendada pelo Fabricante

OSHA : Departamento do Trabalho dos Estados Unidos - Administração de segurança ocupacional e saúde

TWA: Média Ponderada pelo tempo

STEL: Exposição de Curta Duração

ppm: partes por milhão

mg/m3: miligramas por metro cúbico

CEIL: Valor teto

**Controle de exposição****Medidas de controle de engenharia**

NOTA: Quando usado como indicado, diluído e dispensado com o dispensador químico SCOTCH-BRITE FLEX, ventilação especial não é necessária.

**Medida de proteção pessoal****Proteção olhos/face**

NOTA: Quando usado como indicado, diluído e dispensado com Dispensador Químico SCOTCH-BRITE FLEX, o contato do produto concentrado com os olhos não é esperado. Se o produto não for usado com o sistema SCOTCH-BRITE FLEX ou se houver uma liberação acidental, utilize proteção ocular e facial. Selecione e use proteção ocular/facial para prevenir contato, de acordo com os resultados da avaliação da exposição. As seguintes proteções ocular/facial são recomendadas: Óculos ampla visão

**Proteção das mãos/pele**

NOTA: Quando usado como indicado, diluído e dispensado com o dispensador químico SCOTCH-BRITE FLEX, o contato do produto concentrado com a pele não é esperado.

**Proteção respiratória**

NOTA: Quando usado como indicado, diluído e dispensado com o dispensador químico SCOTCH-BRITE FLEX, a proteção respiratória não é necessária. Uma avaliação de exposição pode ser necessária para decidir se o uso de respirador é requerido. Se o uso de respirador for necessário, use respiradores como parte de um programa de proteção respiratória. Considerando os resultados da avaliação de exposição, selecione o(s) seguinte(s) tipo(s) de respirador(es) para reduzir a exposição por inalação:

Respirador peça semi-facial ou facial inteira apropriado para vapores orgânicos e particulados

Para questões sobre o uso adequado para uma aplicação específica, consulte o fabricante do respirador.

**9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS****Informações sobre as propriedades físicas e químicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Forma Física Específica:</b>	Líquido

<b>Cor</b>	Azul
<b>Odor</b>	Inodoro
<b>Limiar de odor</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>pH</b>	3 - 4
<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 há dados disponíveis</i>
<b>Ponto de fulgor</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Taxa de evaporação</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não aplicável
<b>Limite inferior de inflamabilidade (LEL)</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Limite superior de inflamabilidade (UEL)</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Pressão de vapor</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Densidade de vapor e/ou densidade de vapor relativa</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Densidade</b>	1 - 1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densidade relativa</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Solubilidade em água</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Solubilidade em outros solventes</b>	99 - 100 % [Detalhes: Completo]
<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 há dados disponíveis</i>
<b>Viscosidade / Viscosidade Cinemática</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Compostos orgânicos voláteis</b>	
<b>Porcentagem de voláteis</b>	
<b>Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção</b>	

#### Nanopartículas

Este material não contém nanopartículas.

## 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

#### Reatividade

Este material pode ser reativo com certos agentes, sob determinadas condições - veja as outras informações desta seção.

#### Estabilidade química

Estável.

#### Possibilidade de reações perigosas

Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

#### Condições a serem evitadas

Luz

#### Materiais incompatíveis

Metais alcalinos e alcalinos terrosos

Amônia

Alvejante

Metais reativos

Zinco

#### Produtos perigosos da decomposição

##### Substância

Monóxido de carbono

##### Condição

Não Especificado

Dióxido de carbono

Não Especificado

## 11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

As informações a seguir podem não ser consistentes com a classificação do produto na Seção 2 se as classificações do ingrediente específico forem definidas por uma autoridade competente. Além disso, os dados toxicológicos dos ingredientes podem não estar refletidos na classificação do material e/ou os sinais e os sintomas de exposição, devido um ingrediente estar abaixo dos valores de corte/limites de concentração para a rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para a exposição, ou os dados poderão não ser relevantes para o material como um todo

### Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Sinais e sintomas de exposição

Com base nos dados de testes e/ou nas informações sobre os componentes, este material pode produzir os seguintes efeitos para a saúde:

#### Inalação:

Irritação do Trato Respiratório: Sinais/sintomas podem incluir tosse, espirro, secreção nasal, cefaléia, rouquidão e dor nasal e de garganta.

#### Contato com a pele:

Não se espera que o contato com a pele durante o uso deste produto resulte em irritação significativa.

#### Contato com os olhos:

Irritação Severa dos Olhos: Sinais/sintomas podem incluir vermelhidão, inchaço, dor, lacrimação, córnea com aparência embaçada, redução da visão e possível redução permanente da visão.

#### Ingestão:

Irritação Gastrointestinal: Sinais/sintomas podem incluir dor abdominal, indisposição estomacal, náusea, vômito e diarreia.

#### Efeitos à saúde adicionais:

#### Uma única exposição pode causar efeitos em órgãos-alvo:

Efeitos à pele: Sinais/sintomas podem incluir alterações na pigmentação da pele e/ou coloração.

#### Dados Toxicológicos

Se um componente for divulgado na seção 3, mas não aparecer na tabela a seguir, pode não existir dados disponíveis para esse efeito (endpoint) ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Toxicidade Aguda

Nome	Via	Espécies	Valor
Produto	Dérmico		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Produto	Inalação-Pó/Névoa(4 hs)		Dado não disponível, calculado ETA >12,5 mg/l
Produto	Ingestão		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Peróxido de hidrogênio	Dérmico	Coelho	DL50 > 2.000 mg/kg
Peróxido de hidrogênio	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 2 mg/l
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	Rato	DL50 1.193 mg/kg
Álcoois etoxilados C12-C14	Dérmico	Coelho	DL50 491 mg/kg
Álcoois etoxilados C12-C14	Ingestão	Rato	DL50 687 mg/kg
Agente estabilizante	Dérmico		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Agente estabilizante	Ingestão	Rato	DL50 > 5.000 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

**Scotch Brite Flex Desinfetante Peróxido 40B - Uso Hospitalar****Corrosão/irritação à pele**

Nome	Espécies	Valor
Peróxido de hidrogênio	Coelho	Corrosivo

**Lesões oculares graves/irritação ocular**

Nome	Espécies	Valor
Peróxido de hidrogênio	Coelho	Corrosivo

**Sensibilização:****Sensibilização à pele**

Nome	Espécies	Valor
Peróxido de hidrogênio	cobaia	Não classificado

**Sensibilização respiratória**

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

**Mutagenicidade em células germinativas**

Nome	Via	Valor
Peróxido de hidrogênio	In vivo	Não mutagênico
Peróxido de hidrogênio	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação

**Carcinogenicidade**

Nome	Via	Espécies	Valor
Peróxido de hidrogênio	Dérmico	Várias espécies animais	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	Rato	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação

**Toxicidade à reprodução****Efeitos reprodutivos e/ou de desenvolvimento**

Nome	Via	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	LOAEL 5 mg/kg/day	6 meses
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	LOAEL 5 mg/kg/day	6 meses
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	LOAEL 5 mg/kg/day	durante a gestação

**Órgãos alvos****Toxicidade para certos órgãos-alvo específicos - Exposição única**

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Peróxido de hidrogênio	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	Humano	NOAEL Não disponível	
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	sistema nervoso	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Humano	LOAEL Não disponível	Envenenamento e/ou abuso

**Toxicidade para certos órgãos-alvo específicos - Exposição repetida**

**Scotch Brite Flex Desinfetante Peróxido 40B - Uso Hospitalar**

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOEL 0,005 mg/kg/day	6 meses
Peróxido de hidrogênio	Ingestão	fígado   rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL Não disponível	35 semanas

**Perigo por Aspiração**

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

**Por favor, entre em contato através do endereço ou número de telefone listado na primeira página da FISPQ para informações toxicológicas adicionais sobre este material e/ou seus componentes.**

**12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

As informações a seguir podem não ser consistentes com a classificação do produto na Seção 2 se as classificações de um ingrediente específico forem definidas por uma autoridade competente. Informações adicionais da classificação do produto na Seção 2 estão disponíveis mediante solicitação. Além disso, o impacto ambiental e os dados sobre os efeitos dos ingredientes podem não estar refletidos nesta seção devido a um ingrediente estar presente abaixo do valor de corte/limite de concentração para a rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para a exposição, ou o dado for considerado não relevante para o material como um todo

**Ecotoxicidade****Perigoso ao ambiente aquático - Agudo**

GHS Agudo 3: Nocivo para os organismos aquáticos.

**Perigoso ao ambiente aquático - Crônico**

GHS Crônico 3: Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Não há dados de ensaios disponíveis para o produto

Material	CAS#	organismo	Tipo	Exposição	Teste de Ponto Final	Resultado do teste
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Bactéria	Experimental	16,9 horas	Concentração de Efeito 50%	>10.000 mg/l
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Carpa comum	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	0,8 mg/l
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito 50%	0,57 mg/l
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	0,53 mg/l
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Pulga d'água	Estimado	21 dias	Concentração de Efeito Não Observável	0,77 mg/l
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito Não Observável	0,035 mg/l
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Lodo ativado	Experimental	30 minutos	Concentração de Efeito 50%	466 mg/l
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Diatomácea	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito 50%	1,38 mg/l



**Scotch Brite Flex Desinfetante Peróxido 40B - Uso Hospitalar**

Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	16,4 mg/l
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	2,32 mg/l
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Diatomácea	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito Não Observável	0,63 mg/l
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Outros peixes	Experimental	18 dias	Concentração de Efeito Não Observável	48 mg/l
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Pulga d'água	Experimental	21 dias	Concentração de Efeito Não Observável	0,63 mg/l
Agente quelante	Segredo Comercial	Bactéria	Experimental	30 minutos	Concentração de Efeito Não Observável	1.000 mg/l
Agente quelante	Segredo Comercial	Ostra oriental	Experimental	96 horas	Concentração de Efeito 50%	89 mg/l
Agente quelante	Segredo Comercial	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	368 mg/l
Agente quelante	Segredo Comercial	Pulga d'água	Experimental	28 dias	Concentração de Efeito Não Observável	6,75 mg/l
Agente estabilizante	Segredo Comercial	Algas Verde	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito 50%	0,18 mg/l
Agente estabilizante	Segredo Comercial	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	2,6 mg/l
Agente estabilizante	Segredo Comercial	Peixe Zebra	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	2,4 mg/l

**Persistência e degradabilidade**

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Experimental Biodegradação	28 dias	Dióxido de Carbono Deseprendido	100 % peso	Método não-padronizado
Peróxido de hidrogênio	7722-84-1	Sem dados-insuficiente			N/A	
Agente quelante	Segredo Comercial	Experimental Fotólise		Meia vida fotolítica (em água)	90-116 horas(t 1/2)	Método não-padronizado
Agente estabilizante	Segredo Comercial	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	82 % peso	OECD 301D - Closed Bottle Test

**Potencial bioacumulativo**

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Álcoois etoxilados C12-C14	68439-50-9	Experimental BCF-Carp	72 horas	Fator de Bioacumulação	310	Método não-padronizado
Peróxido de	7722-84-1	Estimado		Log de	-1.57	Método não-

**Scotch Brite Flex Desinfetante Peróxido 40B - Uso Hospitalar**

hidrogênio		Bioconcentração		Octanol/H2O coeficiente de partição		padronizado
Agente quelante	Segredo Comercial	Experimental BCF - Outro	42 dias	Fator de Bioacumulação	<50	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fis
Agente estabilizante	Segredo Comercial	Estimado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	4000	Est: fator de bioconcentração

**Mobilidade no solo**

Por favor, contate o fabricante para obter mais detalhes

**Outros Efeitos Adversos**

Não há informações disponíveis

**13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO****Métodos recomendados para destinação final**

Ver na Seção 11 as informações sobre os efeitos toxicológicos

Descarte o produto usado em uma instalação permitida para resíduos industriais. Como uma alternativa de descarte, incinere em uma instalação permitida para incineração de resíduos. Destruição adequada pode exigir a utilização adicional de combustível durante processos de incineração. Tambores/barris/containers vazios utilizados para o transporte e manipulação de produtos químicos perigosos (substâncias químicas / misturas / preparações classificadas como perigosas de acordo com as regulamentações aplicáveis) devem ser consideradas, armazenadas, tratadas e eliminadas como resíduos perigosos, a menos que definido de outra maneira pelas regulamentações aplicáveis a resíduos. Consulte as respectivas autoridades de regulamentação para determinar o tratamento disponível e instalações de descarte.

**14 INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**

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

As classificações de transporte são fornecidas como um serviço ao cliente. Quanto ao transporte, você permanecerá responsável pelo cumprimento de todas as leis e regulamentações aplicáveis, incluindo a classificação de transporte e embalagem apropriadas. As classificações do transporte da 3M são baseadas na formulação do produto, embalagem, políticas 3M e na compreensão da 3M das normas vigentes aplicáveis. A 3M não garante a precisão dessas informações de classificação. Esta informação somente se aplica a classificação de transporte e não aos requisitos de embalagem, rotulagem ou marcações. A informação acima é apenas para referência. Se você está enviando pelo ar ou mar, deve verificar e cumprir os requisitos regulatórios aplicáveis.

**15 REGULAMENTAÇÕES****15.1. Regulamentações/legislação específica de segurança, saúde e meio ambiente para a substância ou mistura**

De acordo com a ABNT NBR 14725, partes 2 e 4.

**Status do inventário global**

Contate a 3M para maiores informações.

**16 OUTRAS INFORMAÇÕES****Classificação de Perigo NFPA**

Saúde: 2    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 constantes nesta Ficha de Segurança estão baseadas em nosso melhor conhecimento, na presente data da publicação, e são limitadas ao uso e manuseio deste produto conforme as indicações da 3M.

**As FISPQs da 3M do Brasil estão disponíveis no Website da 3M do Brasil: [www.3M.com.br](http://www.3M.com.br)**