



## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

©,2019, 3M Company

Direitos autorais reservados à 3M Company. A cópia e/ou download desta informação com objetivo de utilizar corretamente os produtos 3M é permitida desde que: (1) a informação seja uma cópia na íntegra, sem nenhuma alteração, a menos que um acordo prévio, por escrito, for obtido da 3M, e (2) nem a cópia e nem o original sejam revendidos ou distribuídos com a intenção de obter lucro.

**No. do Documento:** 31-8785-3  
**Data da Publicação:** 03/10/2019

**No. da versão:** 1.03  
**Substitui a data:** 09/08/2019

### 1 IDENTIFICAÇÃO

#### Nome do produto

SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A

#### Código interno de identificação do produto

HB-0042-9712-1

#### Uso recomendado e restrições de uso

#### Uso recomendado

Produto de limpeza para o mercado institucional

#### Detalhes do fornecedor

**Divisão:** Building & Commercial Services Division  
**Endereço:** Rodovia Anhanguera, Km 110 - 13181-900 - Sumaré - SP  
**Telefone:** 08000132333  
**E-mail:** falecoma3M@mmm.com  
**Website:** www.3M.com.br

#### Número do telefone para emergências

(19) 3838 7333

### 2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### Classificação da substância ou mistura

Toxicidade aguda (oral): Categoria 5.  
Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 1.  
Corrosivo/irritante à pele: Categoria 2  
Toxicidade aquática aguda: Categoria 2.  
Toxicidade aquática crônica: Categoria 3.

#### Elementos de rotulagem do GHS

**PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA**

**PERIGO!**

#### Símbolos

Corrosivo | Símbolo de Exclamação |

#### Pictogramas

## SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A



### FRASES DE PERIGO

H303	Pode ser nocivo se ingerido.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação à pele.
H401	Tóxico para os organismos aquáticos.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

### FRASES DE PRECAUÇÃO

#### Geral:

P102	Mantenha fora do alcance das crianças e animais domésticos.
P101	Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou rótulo.

#### Prevenção:

P280B	Use luvas de proteção e proteção ocular/proteção facial.
-------	--

#### 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.
P302 + P352 P310	EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. Contate imediatamente o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P312	Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

#### Descarte:

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

16% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda oral desconhecida.

37% da mistura consistem de ingredientes com perigos desconhecidos para o ambiente aquático.

## 3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Esse material é uma mistura.

Ingrediente	No. CAS	% por peso
Água	7732-18-5	80 - 100
Surfactante não-iônico	68439-46-3	10 - 30
Coadjuvante	Segredo Comercial	10 - 30
Solvente	Segredo Comercial	7 - 13
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	7758-29-4	1 - 5
CORANTE 1	3567-69-9	0.01 - 1
CORANTE 2	3520-42-1	0.01 - 1
CORANTE 3	1325-54-8	0.01 - 1
CORANTE 4	3844-45-9	0.01 - 1
Fragrância	138-86-3	0.1 - 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 imediatamente a pele com água e sabão. Remova a roupa contaminada e lave antes de reutilizar. Se desenvolver sinais e sintomas, procure atendimento médico.

#### Contato com os olhos:

Lave imediatamente os olhos com água em abundância durante pelo menos 15 minutos. Remova lentes de contato, se for fácil. Continue a enxaguar. Procure imediatamente atendimento médico.

#### Em caso de Ingestão:

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

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

Ver na Seção 11 as 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.

### Decomposição Perigosa ou Subprodutos

<u>Substância</u>	<u>Condição</u>
Monóxido de carbono	Durante a combustão
Dióxido de carbono	Durante a combustão

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

Nenhuma ação especial de proteção para bombeiros é esperada.

## 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 os resíduos com água. 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**

Aterramento ou sapatos com sola antiestática (ESD) não são necessários com o Dispensador Químico SCOTCH-BRITE FLEX. Mantenha fora do alcance das crianças. Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evite a liberação para o meio ambiente. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

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

Não há requisitos especiais de armazenamento.

**8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controle****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>
Fragrância	138-86-3	AIHA	TWA: 165.5 mg/m <sup>3</sup> (30 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/m<sup>3</sup>: 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.

**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.

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

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Forma Física Específica:</b>	viscoso
<b>Cor</b>	Vermelho
<b>Odor</b>	Odor Característico
<b>Limiar de odor</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>pH</b>	6 - 8
<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>	$\geq 94$ °C [ <i>Método de ensaio:</i> Pensky-Martens Vaso Fechado]
<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 há dados disponíveis</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</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Densidade</b>	1,01 kg/m <sup>3</sup>
<b>Densidade relativa</b>	1,01 [ <i>Ref Std:</i> Água=1]
<b>Solubilidade em água</b>	Completo
<b>Solubilidade em outros solventes</b>	Completo [ <i>Detalhes:</i> Acetona e Metanol]
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Temperatura de autoignição</b>	$\geq 150$ °C
<b>Temperatura de decomposição</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Viscosidade</b>	120 mPa-s

**10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE****Reatividade**

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

**Estabilidade química**

Estável.

**Possibilidade de reações perigosas**

Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

**Condições a serem evitadas**

Desconhecido

**Materiais incompatíveis**

Desconhecido

**Produtos perigosos da decomposição****Substância**

Desconhecido

**Condição**

Consulte a seção 5.2 para produtos de decomposição perigosos durante a combustão.

**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:**

Irritação dérmica: Sinais/sintomas podem incluir vermelhidão localizada, inchaço, coceira, ressecamento, rachaduras, bolhas e dor. Reação alérgica dérmica (não foto induzida): sinais e/ou sintomas podem incluir vermelhidão, inchaço, bolhas e coceira.

**Contato com os olhos:**

Queimaduras oculares relacionadas com químicos (corrosão química): Sinais/sintomas podem incluir córnea com aparência embaçada, queimaduras químicas, dores severas, lacrimação, ulceração, redução significativa da visão ou perda total da visão.

**Ingestão:**

Pode ser nocivo se ingerido. Irritação Gastrintestinal: Sinais/sintomas podem incluir dor abdominal, indisposição estomacal, náusea, vômito e diarreia.

**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	Ingestão		Não há dados disponíveis; ETA calculado 2.000 - 5.000 mg/kg
Surfactante não-iônico	Dérmico	Coelho	DL50 > 2.000 mg/kg
Surfactante não-iônico	Ingestão	Rato	DL50 1.378 mg/kg
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	Dérmico	Coelho	DL50 > 7.940 mg/kg
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	Ingestão	Rato	DL50 3.100 mg/kg
CORANTE 1	Dérmico	Avaliação profissional	DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
CORANTE 4	Ingestão	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
CORANTE 1	Ingestão	compostos	DL50 > 2.000 mg/kg

**SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A**

CORANTE 4	Dérmico	similares perigos a saúde semelhantes	DL50 Não disponível
Fragrância	Inalação-Vapor (4 horas)	Rato	CL50 > 3,14 mg/l
Fragrância	Dérmico	Coelho	DL50 > 5.000 mg/kg
Fragrância	Ingestão	Rato	DL50 4.400 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

**Corrosão/irritação à pele**

Nome	Espécies	Valor
Surfactante não-iônico	Coelho	Irritante
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	Coelho	Sem irritação significativa
Fragrância	Coelho	Irritante moderado

**Lesões oculares graves/irritação ocular**

Nome	Espécies	Valor
Produto	Dados in vitro	Corrosivo
Surfactante não-iônico	Avaliação profissional	Corrosivo
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	Coelho	Irritante moderado
Fragrância	Coelho	Irritante moderado

**Sensibilização à pele**

Nome	Espécies	Valor
Surfactante não-iônico	cobaia	Não classificado
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	Rato	Não classificado
Fragrância	Rato	Sensibilizante

**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
Surfactante não-iônico	In Vitro	Não mutagênico
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	In Vitro	Não mutagênico
Fragrância	In Vitro	Não mutagênico
Fragrância	In vivo	Não mutagênico

**Carcinogenicidade**

Nome	Via	Espécies	Valor
Fragrância	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
Surfactante não-iônico	Dérmico	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 250 mg/kg/day	2 formação
Surfactante não-iônico	Dérmico	Não classificado em termos de	Rato	NOAEL 250	2 formação

**SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A**

		desenvolvimento		mg/kg/day	
Surfactante não-iônico	Dérmico	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 100 mg/kg/day	2 formação
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Várias espécies animais	NOAEL 141 mg/kg/day	durante organogênese
Fragrância	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 750 mg/kg/day	pre-gestação e durante a gestação
Fragrância	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Várias espécies animais	NOAEL 591 mg/kg/day	durante organogênese

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

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Surfactante não-iônico	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Não disponível	NOAEL Não disponível	não disponível
Fragrância	Ingestão	sistema nervoso	Não classificado		NOAEL Não disponível	

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

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Surfactante não-iônico	Dérmico	rim e/ou bexiga   sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOAEL 125 mg/kg/day	13 semanas
Fragrância	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	LOAEL 75 mg/kg/day	103 semanas
Fragrância	Ingestão	fígado	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	103 semanas
Fragrância	Ingestão	coração   sistema endócrino   ossos, dentes, unhas e/ou cabelo   sistema hematopoiético   sistema imunológico   músculos   sistema nervoso   sistema respiratório	Não classificado	Rato	NOAEL 600 mg/kg/day	103 semanas

**Perigo por Aspiração**

Nome	Valor
Fragrância	Perigo de Aspiração

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



**SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A****Ecotoxicidade****Perigoso ao ambiente aquático - Agudo**

GHS Agudo 2: Tóxico 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
Coadjuvante	Segredo Comercial		Dado não disponível ou insuficiente para classificação.			
Surfactante não-iônico	68439-46-3	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	8,5 mg/l
Surfactante não-iônico	68439-46-3	Algas Verde	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito 50%	45 mg/l
Surfactante não-iônico	68439-46-3	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	2,686 mg/l
Surfactante não-iônico	68439-46-3	Fathead Minnow	Experimental	30 dias	Concentração de Efeito Não Observável	0,73 mg/l
Surfactante não-iônico	68439-46-3	Algas Verde	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito Não Observável	1,2 mg/l
Solvente	Segredo Comercial		Dado não disponível ou insuficiente para classificação.			
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	7758-29-4	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	>100 mg/l
CORANTE 1	3567-69-9		Dado não disponível ou insuficiente para classificação.			
CORANTE 2	3520-42-1		Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	1.200 mg/l
CORANTE 2	3520-42-1	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	>120 mg/l
CORANTE 3	1325-54-8		Dado não disponível ou insuficiente para classificação.			
CORANTE 4	3844-45-9	Duckweed	Experimental	7 dias	Concentração de Efeito 50%	>200 mg/l
CORANTE 4	3844-45-9	Carpa Dourada	Experimental	96 horas	Concentração	>132 mg/l

**SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A**

					Letal 50%	
CORANTE 4	3844-45-9	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	>100 mg/l
CORANTE 4	3844-45-9	Duckweed	Experimental	7 dias	Concentração de Efeito 10%	12,5 mg/l
CORANTE 4	3844-45-9	Pulga d'água	Experimental	21 dias	Concentração de Efeito Não Observável	10 mg/l
Fragrância	138-86-3	Fathead Minnow	Estimado	96 horas	Concentração Letal 50%	0,7 mg/l
Fragrância	138-86-3	Pulga d'água	Estimado	48 horas	Concentração de Efeito 50%	0,421 mg/l
Fragrância	138-86-3	Outras Algas	Experimental	96 horas	Concentração de Efeito Não Observável	4,08 mg/l
Fragrância	138-86-3	Pulga d'água	Experimental	21 dias	Concentração de Efeito Não Observável	0,27 mg/l

**Persistência e degradabilidade**

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Coadjuvante	Segredo Comercial	Sem dados-insuficiente			N/A	
Surfactante não-iônico	68439-46-3	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	88 % peso	OECD 301F - Manometric Respiro
Solvente	Segredo Comercial	Sem dados-insuficiente			N/A	
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	7758-29-4	Sem dados-insuficiente			N/A	
CORANTE 1	3567-69-9	Estimado Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	0.52 % peso	OECD 301C - MITI (I)
CORANTE 2	3520-42-1	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	0 evolução %CO <sub>2</sub> / evolução THCO <sub>2</sub>	OECD 301B - Mod. Sturm or CO <sub>2</sub>
CORANTE 3	1325-54-8	Sem dados-insuficiente			N/A	
CORANTE 4	3844-45-9	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	2 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Fragrância	138-86-3	Experimental Biodegradação	14 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	73 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)

**Potencial bioacumulativo**

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
----------	---------	---------------	---------	----------------	--------------------	-----------

**SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A**

Coadjuvante	Segredo Comercial	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Surfactante não-iônico	68439-46-3	Estimado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	31	Est: fator de bioconcentração
Solvente	Segredo Comercial	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
TRIFOSFATO DE PENTASSÓDIO	7758-29-4	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
CORANTE 1	3567-69-9	Estimado BCF - Outro		Fator de Bioacumulação	2.34	Est: fator de bioconcentração
CORANTE 2	3520-42-1	Experimental BCF-Carp	28 dias	Fator de Bioacumulação	≤5.3	OECD 305E-Bioaccum FI-thru fis
CORANTE 3	1325-54-8	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
CORANTE 4	3844-45-9	Experimental BCF-Carp	28 dias	Fator de Bioacumulação	6	OECD 305E-Bioaccum FI-thru fis
Fragrância	138-86-3	Estimado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	1500	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. 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).

## SCOTCH BRITE FLEX DESENGRAXANTE PLUS 26A

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

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)