Ficha com Dados de Segurança

©,2024, 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.

No. do Documento:	10-8191-8	**No. da versão:**	4.02
Data da Publicação:	12/12/2024	**Substitui a data:**	29/06/2024

1 IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto
3M(TM) Glass Polishing Compound (PN60150)

1.2. Números de identificação do produto

41-2009-0270-2	60-0900-0596-2	DC-2729-9171-2	DN-9999-8130-6	GC-8007-5266-6
HB-0040-6477-8	HC-0006-0070-6	JC-2200-7571-0	JC-2200-9561-9	

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado
Produto Abrasivo, Polidor de vidro. Apenas para uso industrial. Não permitido a venda e uso pelo consumidor.

1.4 Detalhes do fornecedor

Divisão:	Divisão Abrasivos
Endereço:	Rodovia Anhanguera, Km 110 - 13181-900 - Sumaré - SP
Telefone:	08000132333
E-mail:	falecoma3M@mmm.com
Website:	www.3M.com.br

1.5. Número do telefone de emergência
(19) 3838 7333

2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura
Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução
PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA
Não aplicável.

Símbolos
Não aplicável.

Pictogramas
Não aplicável.

3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Esse material é uma mistura.

Ingrediente	No. CAS	% por peso	Classificação/Códigos de Perigo e Fatores M
Água	7732-18-5	70 - 80	Substância não classificada como perigosa
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	15 - 30	Substância não classificada como perigosa
Trióxido de lantânio	1312-81-8	< 5	Substância não classificada como perigosa
(Hidroxietil) Celulose	9004-62-0	< 2	Substância não classificada como perigosa
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	< 0.03	Tox. Aguda 3, H331 Tox. Aguda 3, H301 Tox. Aguda 5, H313 Corr. Pele 1C, H314 Lesão Ocular 1, H318 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Aqua. Aguda 1, H400 (M = 10) Aqua Cronica 1, H410 (M = 1)

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

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

Contato com a pele:
Se exposto, lave com água e sabão. Se os sinais e sintomas persistirem, procure atendimento médico.

Contato com os olhos:
Lave os olhos com água em abundância. Remova lentes de contato, se for fácil. Continue a enxaguar. Se os sinais e sintomas persistirem, procure atendimento médico.

Em caso de Ingestão:
Não induza o vômito. Enxague a boca. Em caso de indisposição, procure atendimento médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios
Sem sintomas ou efeitos críticos. Consulte a Seção 11.1, informações sobre os efeitos toxicológicos.

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário
Não aplicável.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção
Material não se queima. Use um agente de combate a incêndio adequado para o incêndio ao redor.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura
Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos

Substância	Condição
Desconhecido	Durante a combustão

5.3. Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio
Nenhuma ação especial de proteção para bombeiros é esperada.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência
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. Observe as precauções das outras seções.

6.2. Precauções ao meio ambiente
Evite a liberação para o meio ambiente.

6.3. Métodos e materiais para a 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 detergente e água. Vede o recipiente. Descarte o material coletado assim que possível de acordo com a regulamentação nacional.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Precauções para manuseio seguro
Evite inalar poeira gerada durante o processo de lixar, triturar ou usinagem. Evite a liberação para o meio ambiente.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade
Evite o congelamento.

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional
Não existem valores de limites de exposição ocupacional para qualquer um dos componentes listados na Seção 3 desta FISPQ.

Valores de limite biológicos
Não existem valores limite biológicos para quaisquer componentes listados na seção 3 desta Ficha de Dados de Segurança

8.2. Medidas de controle de engenharia
Proporcione ventilação com exaustão local apropriada para corte, moagem, polimento ou usinagem. Utilize ventilação geral e/ou exaustão local para controlar a exposição de aerodispersóides abaixo dos limites de exposição e/ou controlar as poeiras/ fumos/ gás/ névoa/ vapores/ aerossóis. Se a ventilação não for adequada, utilize equipamentos de proteção respiratória.

8.3. Medidas de proteção pessoal, como equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção olhos/face

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 de segurança com proteção lateral

Proteção das mãos/pele
Não é requerido luvas de proteção química.

Proteção respiratória

Uma avaliação da exposição pode ser necessária para decidir se um respirador é requerido. Se o respirador for necessário, use máscaras, como parte de um programa completo de proteção respiratória. Com base nos resultados da avaliação da exposição, selecione o(s) seguinte(s) tipo(s) de respirador 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 FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	Líquido
Forma Física Específica:	Dispersão
Cor	Branco
Odor	Leve de Solvente
Limite de odor	*Não há dados disponíveis*
pH	6 - 9
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	*Não aplicável*
Ponto de ebulição/Ponto Inicial de ebulição/Intervalo de ebulição	100 °C
Ponto de fulgor	Sem ponto de fulgor
Taxa de evaporação	*Não há dados disponíveis*
Flamabilidade	Não aplicável
Limite inferior de explosividade/ inflamabilidade	*Não aplicável*
Limite superior de explosividade/ inflamabilidade	*Não aplicável*
Pressão de vapor	2.306,5 Pa [a 20 °C]
Desnidade de vapor relativa	*Não há dados disponíveis*
Densidade	1,17 - 1,3 g/cm3
Densidade relativa	1,17 - 1,3
Solubilidade em água	Moderado
Solubilidade em outros solventes	*Não há dados disponíveis*
Coeficiente de partição: n-octanol/água	*Não há dados disponíveis*
Temperatura de autoignição	*Não aplicável*
Temperatura de decomposição	*Não há dados disponíveis*
Viscosidade cinemática	*Não há dados disponíveis*
Compostos orgânicos voláteis	0,0013 % [*Detalhes:*Calculado]
Porcentagem de voláteis	78 % [*Detalhes:*Calculado incluindo água]
Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção	0,036 g/l [*Detalhes:*Calculado]
Peso molecular	*Não há dados disponíveis*

Características das partículas	*Não aplicável*

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

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

10.2. Estabilidade química
Estável.

10.3. Possibilidade de reações perigosas
Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

10.4. Condições a serem evitadas
Desconhecido

10.5. Materiais incompatíveis
Desconhecido

10.6. Produtos perigosos da decomposição

Substância	Condição
Desconhecido	

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

11.1. 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:
A poeira gerada durante as operações de desbaste, lixamento ou usinagem podem causar irritação do sistema respiratório. Sinais/sintomas podem incluir tosse, espirros, secreção nasal, dor de cabeça, rouquidão e dor de garganta e nariz.

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:
As poeiras geradas pelo corte, trituração, lixamento ou uso com máquinas podem causar irritação nos olhos pode causar irritação nos olhos. Sinais/sintomas podem incluir vermelhidão, inchaço, dor, lacrimejamento e visão turva ou enevoada.

Ingestão:
Através da avaliação da composição, não são conhecidos efeitos à saúde.

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		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Trióxido de lantânio	Dérmico	Avaliação profissional	DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Trióxido de lantânio	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 5,3 mg/l
Trióxido de lantânio	Ingestão	Rato	DL50 > 10.000 mg/kg
(Hidroxietil) Celulose	Dérmico		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
(Hidroxietil) Celulose	Ingestão	Rato	DL50 > 5.000 mg/kg
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Dérmico	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 0,588 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Ingestão	Rato	DL50 193 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Nome	Espécies	Valor
Trióxido de lantânio	Coelho	Sem irritação significativa
(Hidroxietil) Celulose	Humano e animal	Sem irritação significativa
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Coelho	Corrosivo

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
Trióxido de lantânio	Coelho	Irritante moderado
(Hidroxietil) Celulose	Coelho	Sem irritação significativa
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Coelho	Corrosivo

Sensibilização:

Sensibilização à pele

Nome	Espécies	Valor
Trióxido de lantânio	cobaia	Não classificado
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	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
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	In vivo	Não mutagênico
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação

Carcinogenicidade

Nome	Via	Espécies	Valor
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Dérmico	Rato	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Ingestão	Rato	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação

Toxicidade à reprodução

Efeitos à reprodução e/ou ao desenvolvimento

Nome	Via	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 150 mg/kg/day	2 formação
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 50 mg/kg/day	2 formação
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Coelho	NOAEL 10 mg/kg/day	durante a gestação

Órgãos alvos

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição única

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	perigos a saúde semelhantes	NOAEL Não disponível	

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição repetida

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Dérmico	coração | pele | sistema endócrino | trato gastrintestinal | sistema hematopoiético | fígado | sistema imunológico | sistema nervoso | olhos | rim e/ou bexiga	Não classificado	Coelho	NOAEL 5 mg/kg/day	21 dias
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	Ingestão	trato gastrintestinal | sistema imunológico | rim e/ou bexiga | coração | sistema endócrino | sistema hematopoiético | fígado | sistema nervoso | olhos | sistema respiratório	Não classificado	Rato	NOAEL 160 mg/kg/day	2 anos

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

12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático - Agudo

Pelos critérios do GHS não é classificado como tóxico para os organismos aquáticos - agudo.

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico
Pelos critérios do GHS não é classificado tóxico para os organismos aquáticos - crônico.

Não há dados de ensaios disponíveis para o produto

Material	CAS#	organismo	Tipo	Exposição	Teste de Ponto Final	Resultado do teste
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	Algas Verde	Endpoint não alcançado	72 horas	EL50	>100 mg/l
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	Lodo ativado	Experimental	3 horas	EC50	>1.003,8 mg/l
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	LL50	>100 mg/l
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	Pulga d'água	Experimental	48 horas	LL50	>100 mg/l
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEL	100 mg/l
Trióxido de lantânio	1312-81-8	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	>100 mg/l
Trióxido de lantânio	1312-81-8	Peixe Zebra	Experimental	96 horas	CL50	>100 mg/l
Trióxido de lantânio	1312-81-8	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	100 mg/l
(Hidroxietil) Celulose	9004-62-0	N/A	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Bluegill	Experimental	96 horas	CL50	11 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Diatomácea	Experimental	72 horas	ErC50	0,178 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Algas Verde	Experimental	96 horas	ErC50	0,02 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Camarão Mysid	Experimental	96 horas	CL50	4,3 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Sheepshead Minnow	Experimental	96 horas	CL50	57,6 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	1,4 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Diatomácea	Experimental	72 horas	NOEC	0,052 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Algas Verde	Experimental	96 horas	NOEL	0,012 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Truta arco-íris	Experimental	49 dias	NOEC	1,94 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	0,27 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Lodo ativado	Experimental	150 minutos	EC50	43 mg/l
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Perdiz-da-virgínia	Experimental	5 horas	DL50	4.488 mg/kg (Peso seco)
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Minhoca vermelha	Experimental	14 dias	CL50	>500 mg/kg (Peso seco)
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Minhoca vermelha	Experimental	56 dias	NOEC	62,5 mg/kg (Peso seco)
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Micróbios do solo	Experimental	28 dias	EC50	78,1 mg/kg (Peso seco)

12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Trióxido de lantânio	1312-81-8	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
(Hidroxietil) Celulose	9004-62-0	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	20 %CO2 evolução/THCO2 evolução (não passe da janela de 10 dias)	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Experimental Inerentemente biodegradável em água	45 dias	Dióxido de Carbono Deseprendido	50 %remoção do DOC	OECD 302B Zahn-Wellens/EVPA
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Experimental Biodegradação	1 horas	Porcentagem degradada	99 % degradada	OECD 314 Simu Biodeg WW
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Experimental Fotólise		Meia vida fotolítica (em água)	24 horas(t 1/2)	
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Experimental Hidrólise		Meia-vida hidrolítica (pH 7)	2.4 horas(t 1/2)	Função de hidrólise OECD 111 do pH

12.3. Potencial bioacumulativo

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Óxido de Cério (CeO2)	1306-38-3	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Trióxido de lantânio	1312-81-8	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
(Hidroxietil) Celulose	9004-62-0	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	52-51-7	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H20 coeficiente de partição	0.15	OECD 107 log Kow shke flsk mtd

12.4. Mobilidade no solo
Por favor, contate o fabricante para obter mais detalhes

12.5. Outros Efeitos Adversos
Não há informações disponíveis

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1. Métodos recomendados para destinação final
Descarte o conteúdp/recipiente onforme a legislação municipal/ estadual/ federal/ internacional.

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.

14 INFORMAÇÕES SOBRE 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 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1. Regulamentações/legislação específica de segurança, saúde e meio ambiente para a substância ou mistura
De acordo com a ABNT NBR 14725.

Status do inventário global
Contate a 3M para maiores informações. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Notificação Nacional de Indústrias Químicas da Austrália e Sistema de Avaliação (NICNAS). Algumas restrições podem ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Lei de Controle de Substâncias Químicas do Japão. Algumas restrições pode ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com os requisitos de notificações de novas substâncias da CEPA. Os componentes deste produto estão em conformidade com os requisitos de notificação TSCA. Todos os componentes deste produto estão listados no Inventário TSCA.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação de Perigo NFPA
Saúde: 0 **Inflamabilidade:** 0 **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 com Dados 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, sendo assim, a responsabilidade da 3M está limitada àquelas estabelecidas em lei e desde que respeitadas estritamente as indicações da 3M. Usos aqui não descritos e a combinação com outros materiais não foram considerados para a elaboração deste documento. Isso estabelecido, é importante que os usuários realizem sua própria avaliação para certificarem-se da adequação do produto para as aplicações pretendidas. Além disso, esta Ficha com Dados de Segurança está sendo fornecida para transmitir informações de saúde e segurança. O importador autorizado ao registro deste produto é responsável por todos os requisitos regulatórios aplicáveis, incluindo, mas não se limitando, aos registros/notificações de produtos, rastreamento de volume de substâncias e registro/notificação de substâncias controladas.

As FISPQs da 3M do Brasil estão disponíveis no Website da 3M do Brasil: www.3M.com.br