

Ficha com Dados de Segurança

©,2025, Meguiar's Inc. Todos os direitos reservados. A cópia e / ou o download dessas informações com a finalidade de utilizar adequadamente os produtos da Meguiar's Inc. é permitida, desde que: (1) as informações sejam copiadas na íntegra, sem alterações, a menos que um acordo prévio por escrito seja obtido da Meguiar's Inc. e (2) nem a cópia nem o original sejam revendidos ou distribuídos com a intenção de obter lucro.

No. do Documento: 41-3388-0 No. da versão: 3.00

Data da Publicação: 20/10/2025 **Substitui a data:** 06/03/2025

1 IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

M3416 Inspeção Final

1.2. Números de identificação do produto

HB-0046-9972-2 HB-0046-9973-0

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado

Automotivo, Névoa, limpeza detalhada

1.4 Detalhes do fornecedor

Divisão: Meguiar's

Endereço: Rodovia Anhanguera, km 110 - 13181-900 - Sumaré - SP

Telefone: 08000132333

E-mail: falecoma3M@mmm.com Website: www.meguiars.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	80 - 100	Substância não classificada como perigosa
1-Propoxi-2-propanol	1569-01-3	1 - 5	Líq. Infla. 3, H226 Tox. Aguda 5, H313 Tox. Aguda 5, H303 Irrit. Ocular 2A, H319 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H336
Propilenoglicol	57-55-6	0.5 - 1.5	Substância não classificada como perigosa
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina- 3-ona	26172-55-4	< 0.0015	Tox. Aguda 2, H330 Tox. Aguda 2, H310 Tox. Aguda 2, H300 Corr. Pele 1C, H314 Lesão Ocular 1, H318 Sens. Pele 1A, H317 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Aqua. Aguda 1, H400 (M = 100) Aqua Cronica 1, H410 (M = 100)

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

M3416 Inspeção Final

5.1. Meios de extinção

Material não se queima.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos

SubstânciaCondiçãoAldeídosDurante a combustãoMonóxido de carbonoDurante a combustãoDióxido de carbonoDurante a combustãoGases ou vapores irritantesDurante a combustão

5.3. Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Use roupa de proteção complete, 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

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Use equipamentos de proteção individual (EPI) com base nos resultados de uma avaliação de exposição. Consulte a Seção 8 para recomendações de EPI. Se a exposição antecipada resultante de um vazamento acidental exceder as capacidades de proteção do EPI listado na Seção 8, ou se forem desconhecidas, selecione EPI que ofereça um nível apropriado de proteção. Considere os perigos físicos e químicos do material ao fazer isso. Exemplos de conjuntos de EPI para resposta a emergências podem incluir o uso de equipamento de combate a incêndio para um vazamento de material inflamável; uso de vestimenta de proteção química se o material derramado for corrosivo, sensibilizante, um irritante dérmico significativo, ou puder ser absorvido pela pele; ou uso de um respirador de ar fornecido com pressão positiva para produtos químicos com perigos de inalação. Para informações sobre perigos físicos e à saúde, consulte as seções 2 e 11 da Ficha com Dados de Segurança (FDS). Abandone a área. Ventile a área com ar fresco. Observe as precauções das outras seções.

6.2. Precauções ao 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.

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 os resíduos com 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

Mantenha fora do alcance das crianças. 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.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazene afastado de fontes de calor.

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. 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.

Ingrediente	No. CAS	Agência	Tipo de Limite	Comentário Adicional
Propilenoglicol	57-55-6	AIHA	TWA (como aerosol): 10	
			mg/m3	

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

CEIL: Valor teto

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

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

Sob condições normais, não se espera que exposição aos contaminantes dispersos no ar seja relevante a ponto de requerer 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
Cor	Rosa Claro
Odor	Leve de nafta
Limite de odor	Não há dados disponíveis
pH	7,5 - 8,5 Unidade não disponível ou não aplicável
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulição/Ponto Inicial de ebulição/Intervalo	100 °C

de ebulição			
Ponto de fulgor	Ponto de fulgor > 93°C(200°F)		
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	Não há dados disponíveis		
Desnidade de vapor relativa	Não há dados disponíveis		
Densidade	1 g/cm3		
Densidade relativa	1 [Ref Std: Água=1]		
Solubilidade em água Completo			
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 2,2 % peso [Método de ensaio: Calculado por CARB títu			
Porcentagem de voláteis Não há dados disponíveis			
Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a	1.006 g/l [Método de ensaio:Calculado por CARB título 2]		
água e o solvente de exceção			
Peso molecular	Não há dados disponíveis		

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

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

10.2. Estabilidade química

Estável.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

10.4. Condições a serem evitadas

Calor

10.5. Materiais incompatíveis

Desconhecido

10.6. 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

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:

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:

O material na forma de spray pode causar irritação dos olhos. Sinais/sintomas podem incluir vermelhidão, inchaço, dor, lacrimejamento e visão turva.

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	Dérmico		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Produto	Ingestão		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
1-Propoxi-2-propanol	Dérmico	Coelho	DL50 2.805 mg/kg
1-Propoxi-2-propanol	Inalação- Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 11,8 mg/l
1-Propoxi-2-propanol	Ingestão	Rato	DL50 2.500 mg/kg
Propilenoglicol	Dérmico	Coelho	DL50 20.800 mg/kg
Propilenoglicol	Ingestão	Rato	DL50 22.000 mg/kg
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Dérmico	Coelho	DL50 87 mg/kg
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Inalação- Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 0,171 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Rato	DL50 40 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Corrosao/irragao a perc				
Nome	Espécies	Valor		
1-Propoxi-2-propanol	Coelho	Irritação mínima		
Propilenoglicol	Coelho	Sem irritação significativa		
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Coelho	Corrosivo		

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
1-Propoxi-2-propanol	Coelho	Irritante severo
Propilenoglicol	Coelho	Sem irritação significativa

		1
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Coelho	Corrosivo

Sensibilização:

Sensibilização à pele

Nome	Espécies	Valor
Propilenoglicol	Humano	Não classificado
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Humano	Sensibilizante
	e animal	

Fotossensibilização

Nome	Espécies	Valor
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Humano e	Não sensibilizante
	animal	

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
1-Propoxi-2-propanol	In Vitro	Não mutagênico
Propilenoglicol	In Vitro	Não mutagênico
Propilenoglicol	In vivo	Não mutagênico
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	In vivo	Não mutagênico
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não
		são suficientes para a classificação

Carcinogenicidade

Nome	Via	Espécies	Valor
Propilenoglicol	Dérmico	Rato	Não carcinogênico
Propilenoglicol	Ingestão	Várias espécies animais	Não carcinogênico
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Dérmico	Rato	Não carcinogênico
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Rato	Não carcinogênico

Toxicidade à reprodução

Efeitos à reprodução e/ou ao desenvolvimento

Nome	Via	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
1-Propoxi-2-propanol	Inalação	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 3,6 mg/l	durante organogênese
Propilenoglicol	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 10.100 mg/kg/day	2 formação
Propilenoglicol	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 10.100 mg/kg/day	2 formação
Propilenoglicol	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Várias espécies animais	NOAEL 1.230 mg/kg/day	durante organogênese
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 10 mg/kg/day	2 formação
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 10 mg/kg/day	2 formação
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 15 mg/kg/day	durante organogênese

Órgãos alvos

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição única

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
1-Propoxi-2-propanol	Inalação	depressão do sistema nervoso central	Pode causar sonolência ou tontura	Várias espécies animais	LOAEL 10,8 mg/l	6 horas
1-Propoxi-2-propanol	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação		NOAEL Não disponível	
1-Propoxi-2-propanol	Ingestão	depressão do sistema nervoso central	Pode causar sonolência ou tontura	Rato	LOAEL 1.770 mg/kg	não aplicável
Propilenoglicol	Ingestão	depressão do sistema nervoso central	Não classificado	Humano e animal	NOAEL Não disponível	
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	perigos a saúde semelhan tes	NOAEL Não disponível	

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição repetida

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
1-Propoxi-2-propanol	Inalação	figado rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL 9,5 mg/l	11 dias
Propilenoglicol	Ingestão	sistema hematopoiético	Não classificado	Várias espécies animais	NOAEL 1.370 mg/kg/day	117 dias
Propilenoglicol	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Cão	NOAEL 5.000 mg/kg/day	104 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 FDS 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	Resultado do teste
--	----------	------	-----------	------	-----------	----------------	--------------------

					Final	
1-Propoxi-2- propanol	1569-01-3	Algas Verde	Experimental	96 horas	EC50	1.466 mg/l
1-Propoxi-2- propanol	1569-01-3	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	>100 mg/l
1-Propoxi-2- propanol	1569-01-3	Pulga d'água	Experimental	48 horas	CL50	>100 mg/l
Propilenoglicol	57-55-6	Anfipode	Experimental	10 dias	CL50	6.983 mg/kg (Peso seco)
Propilenoglicol	57-55-6	Algas Verde	Experimental	96 horas	EC50	19.000 mg/l
Propilenoglicol	57-55-6	Camarão Mysid	Experimental	96 horas	CL50	18.800 mg/l
Propilenoglicol	57-55-6	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	40.613 mg/l
Propilenoglicol	57-55-6	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	18.340 mg/l
Propilenoglicol	57-55-6	Algas Verde	Experimental	96 horas	NOEC	15.000 mg/l
Propilenoglicol	57-55-6	Pulga d'água	Experimental	7 dias	NOEC	13.020 mg/l
Propilenoglicol	57-55-6	Bactéria	Experimental	18 horas	NOEC	>20.000 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Diatomácea	Experimental	72 horas	ErC50	0,007 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	ErC50	0,027 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Camarão Mysid	Experimental	96 horas	CL50	0,282 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	0,19 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Sheepshead Minnow	Experimental	96 horas	CL50	0,3 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	0,16 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Diatomácea	Experimental	48 horas	NOEC	0,00049 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Fathead Minnow	Experimental	36 dias	NOEC	0,02 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	0,0111 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
1-Propoxi-2- propanol	1569-01-3	Experimental Biodegradação	28 dias	Dióxido de Carbono Deseprendido	91.5 %remoção do DOC	OECD 301A - DOC Die Away Test
Propilenoglicol	57-55-6	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	90 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
Propilenoglicol	57-55-6	Experimental Biodegradação	64 dias	Dióxido de Carbono Deseprendido	95.8 %remoção do DOC	OECD 306(Misc)-Biodegrad. Seaw
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Experimental Biodegradação	29 dias	Libertação Dióxido de Carbono	62 %CO2 evolução/THCO2 evolução (não passe da janela de 10 dias)	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Modelado Fotólise		Meia vida fotolítica(no ar)	1.2 dias (t 1/2)	Episuite TM
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Experimental Hidrólise		Meia-vida hidrolítica (pH 7)	>60 dias (t 1/2)	Função de hidrólise OECD 111 do pH

12.3. Potencial bioacumulativo

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

1-Propoxi-2- propanol	1569-01-3	Estimado Bioconcentração		Log de Octanol/H20 coeficiente de partição	0.62	
Propilenoglicol	57-55-6	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H20 coeficiente de partição	-1.07	EC A.8 Coeficiente de Partição
5-cloro-2-metil-4- isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Compostos Análogos BCF - Peixe	42 dias	Fator de Bioacumulação	54	OECD305-Bioconcentração

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.

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 mais informações Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Lei de Controle de Substâncias Químicas da Coreia. Algumas restrições pode ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. 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 os requisitos de notificações de novas substâncias da CEPA. Esse produto está de acordo com Medidas no Gerenciamento Ambiental de Novas Substâncias Químicas. Todos ingredientes estão listados ou isentos no inventário China IECSC. 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: 1 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

M3416 Inspeção Final

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.

As FDSs dos produtos Meguiar's Brasil estão disponíveis através do site MEGUIAR'S BRASIL