



Ficha com Dados de Segurança

©,2025, 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:	42-2222-0	No. da versão:	3.01
Data da Publicação:	16/12/2025	Substitui a data:	20/10/2025

IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

3M™ Scotch-Weld™ Adesivo Acrílico Flexível DP8625NS, Preto, Kit

1.2. Números de identificação do produto

62-2872-1445-6 62-2872-3630-1 HB-0047-4331-4 HB-0047-4342-1

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado

Adesivo

1.4 Detalhes do fornecedor

Divisão:	Industrial Adhesives and Tapes 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 de emergência

(19) 3838 7333

Este produto é um kit ou um produto com várias partes, que consiste em vários componentes, embalados individualmente. Uma FDS para cada um destes componentes está inclusa. Não separe as FDSs dos componentes desta página de rosto Os números dos documentos das FDSs para os componentes deste produto são:

42-2212-1, 42-2216-2

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.

AVISO: As informações constantes nesta Ficha com Dados de Segurança (FDS) 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 FDSs da 3M do Brasil estão disponíveis no Website da 3M do Brasil: www.3M.com.br



Ficha com Dados de Segurança

©,2025, 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:	42-2212-1	No. da versão:	2.00
Data da Publicação:	19/08/2025	Substitui a data:	25/10/2024

1 IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

3M™ Scotch-Weld™ Adesivo Acrílico Flexível DP8625NS, Preto, Parte A

1.2. Números de identificação do produto

Nenhum

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado

Adesivo

1.4 Detalhes do fornecedor

Divisão:	Industrial Adhesives and Tapes Division
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

Toxicidade aguda (oral): Categoria 4

Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A.

Sensibilização da pele: Categoria 1.

Toxicidade aquática aguda: Categoria 2.

Toxicidade aquática crônica: Categoria 3.

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

ATENÇÃO!

Símbolos

Símbolo de Exclamação |

Pictogramas

**FRASES DE PERIGO**

H302	Nocivo se ingerido.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H317	Pode provocar reações alérgicas na pele.
H401	Tóxico para os organismos aquáticos.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

FRASES DE PRECAUÇÃO**Prevenção:**

P280E	Use luvas de proteção.
-------	------------------------

Resposta

P305 + P351 + P338	EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P333 + P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

11% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda oral desconhecida.

24% 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	Classificação/Códigos de Perigo e Fatores M
Dibenzoato propanol	27138-31-4	45 - 65	Tox. Aguda 5, H303 Aqua. Aguda 2, H401 Aqua. Cronica 3, H412
Polímero acrílico	Segredo Comercial	10 - 30	Substância não classificada como perigosa
Catalisador	Segredo Comercial	1 - 20	Tox. Aguda 4, H302 Irrit. Ocular 2A, H319
Ésteres benzoato	Segredo Comercial	<= 15	Substância não classificada como perigosa
Peróxido orgânico	13122-18-4	0.1 - 10	Tox. Aguda 5, H333 Sens. Pele 1B, H317 Aqua. Aguda 1, H400 (M = 1) Aqua. Cronica 3, H412

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:

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. 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.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Reação alérgica na pele (vermelhidão, inchaço, bolhas e coceira).

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

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

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos

Substância

Monóxido de carbono
Dióxido de carbono

Condição

Durante a combustão
Durante a combustão

5.3. Medidas de proteção especiais para a 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

6.1. 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. 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).

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 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 FDS do solvente. 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

Somente para uso industrial ou profissional. Não é para venda ou uso do consumidor. 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. Evite o contato com agentes oxidantes (ex. cloro, ácido crômico, etc).

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazene afastado de fontes de calor. Armazene afastado de ácidos. Armazene afastado de bases fortes. Armazene afastado de materiais oxidantes. Armazene longe de aminas.

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

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

Óculos ampla visão

Proteção das mãos/pele

Selecione e use luvas e/ou roupas de proteção aprovadas para os padrões locais para evitar o contato com a pele de acordo com os resultados da avaliação da exposição. A seleção deve ser baseada em fatores de utilização, tais como os níveis de exposição, concentração da substância ou mistura, frequência e duração, desafios físicos, como temperaturas extremas, e outras condições de uso. Consulte seu fornecedor de luvas e/ou roupas de proteção para selecionar os materiais apropriados e compatíveis. Nota: Luvas de borracha nitrílica podem ser usadas sobre as luvas de polímero laminado para melhorar a destreza.

Luvas fabricadas com o(s) seguinte(s) material(is) são recomendada(s): Polímero laminado

Se este produto for usado de uma maneira que apresente maior potencial de exposição (por exemplo, pulverização, alto potencial de respingos, etc.), pode ser necessário o uso de um avental de proteção. Consulte o(s) material(is) recomendado(s) para luvas para determinar o(s) material(is) apropriado(s) para o avental. Se um material de luva não estiver disponível como avental, o laminado de polímero é uma opção adequada.

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:	Pasta
Cor	Branco
Odor	Hidrocarboneto Suave
Limite de odor	<i>Não há dados disponíveis</i>
pH	<i>Não aplicável</i>
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	<i>Não aplicável</i>
Ponto de ebulição/Ponto Inicial de ebulição/Intervalo de ebulição	>=65,6 °C
Ponto de fulgor	> 93,3 °C [Método de ensaio:Copo fechado]
Taxa de evaporação	<i>Não há dados disponíveis</i>
Flamabilidade	Não aplicável
Limite inferior de explosividade/ inflamabilidade	<i>Não há dados disponíveis</i>
Limite superior de explosividade/ inflamabilidade	<i>Não há dados disponíveis</i>
Pressão de vapor	<i>Não há dados disponíveis</i>
Desnidade de vapor relativa	<i>Não há dados disponíveis</i>
Densidade	1,08 g/ml
Densidade relativa	1,08 [Ref Std:Água=1]
Solubilidade em água	Nula
Solubilidade em outros solventes	<i>Não há dados disponíveis</i>
Coefficiente de partição: n-octanol/água	<i>Não há dados disponíveis</i>
Temperatura de autoignição	<i>Não há dados disponíveis</i>
Temperatura de decomposição	<i>Não há dados disponíveis</i>
Viscosidade cinemática	18.519 mm2/seg
Compostos orgânicos voláteis	60,5 g/l [Método de ensaio:Calculado SCAQMD regra 443.1] [Detalhes:Teor de VOC da UE]
Porcentagem de voláteis	< 6 %
Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção	2,8 g/l [Detalhes:quando usado como indicado com Parte [B]
Peso molecular	<i>Não aplicável</i>

Características das partículas	<i>Não aplicável</i>
---------------------------------------	----------------------

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

Faíscas e/ou chamas

10.5. Materiais incompatíveis

Aminas

Ácidos fortes

Bases fortes

Agentes oxidantes fortes

10.6. Produtos perigosos da decomposição

<u>Substância</u>	<u>Condição</u>
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:

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. Reação alérgica dérmica (não foto induzida): sinais e/ou sintomas podem incluir vermelhidão, inchaço, bolhas e coceira.

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:

Nocivo se ingerido. Irritação Gastrointestinal: 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 >300 - =2.000 mg/kg
Dibenzoato propanol	Dérmico	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
Dibenzoato propanol	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 200 mg/l
Dibenzoato propanol	Ingestão	Rato	DL50 3.295 mg/kg
Polímero acrílico	Dérmico		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Polímero acrílico	Ingestão	Rato	DL50 > 5.000 mg/kg
Catalisador	Ingestão	Rato	DL50 >300, <2000 mg/kg
Peróxido orgânico	Dérmico	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
Peróxido orgânico	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 0,8 mg/l
Peróxido orgânico	Ingestão	Rato	DL50 12.905 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Nome	Espécies	Valor
Dibenzoato propanol	Coelho	Sem irritação significativa
Catalisador	Dados in vitro	Sem irritação significativa
Peróxido orgânico	Coelho	Sem irritação significativa

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
Dibenzoato propanol	Coelho	Sem irritação significativa
Catalisador	Dados in vitro	Irritante severo
Peróxido orgânico	Coelho	Sem irritação significativa

Sensibilização:**Sensibilização à pele**

Nome	Espécies	Valor
Dibenzoato propanol	cobaia	Não classificado
Catalisador	cobaia	Não classificado
Peróxido orgânico	cobaia	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
Dibenzoato propanol	In Vitro	Não mutagênico
Catalisador	In Vitro	Não mutagênico

Carcinogenicidade

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou 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
Dibenzoato propanol	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 500 mg/kg/day	2 formação
Dibenzoato propanol	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 400 mg/kg/day	2 formação
Dibenzoato propanol	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 1.000 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
Catalisador	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	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
Dibenzoato propanol	Ingestão	sistema hematopoiético fígado	Não classificado	Rato	NOAEL 2.500 mg/kg/day	90 dias

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**

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
Dibenzoato propanol	27138-31-4	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	CL50	3,7 mg/l
Dibenzoato propanol	27138-31-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	EL50	4,9 mg/l
Dibenzoato propanol	27138-31-4	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EL50	19,31 mg/l
Dibenzoato propanol	27138-31-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC10	0,89 mg/l
Polímero acrílico	Segredo Comercial	N/A	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A
Catalisador	Segredo Comercial	N/A	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A
Peróxido orgânico	13122-18-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	ErC50	0,51 mg/l
Peróxido orgânico	13122-18-4	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	7,03 mg/l
Peróxido orgânico	13122-18-4	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	>100 mg/l
Peróxido orgânico	13122-18-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	0,125 mg/l
Peróxido orgânico	13122-18-4	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	0,22 mg/l
Peróxido orgânico	13122-18-4	Lodo ativado	Experimental	3 horas	EC50	327,02 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Dibenzoato propanol	27138-31-4	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	85 evolução %CO2 / evolução THCO2	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Polímero acrílico	Segredo Comercial	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Catalisador	Segredo Comercial	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	29.1 evolução %CO2 / evolução THCO2	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Catalisador	Segredo Comercial	Estimado Fotólise		Meia vida fotolítica(no ar)	1.48 dias (t 1/2)	
Peróxido orgânico	13122-18-4	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	72 %BOD/ThOD	OECD 301D - Closed Bottle Test
Peróxido orgânico	13122-18-4	Experimental Inerentemente biodegradável em água	56 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	58 %BOD/ThOD	OECD 302A - Teste SCAS modificado
Peróxido orgânico	13122-18-4	Experimental Hidrólise		Meia-vida hidrolítica (pH 7)	51 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
Dibenzoato propanol	27138-31-4	Modelado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	8	Catalogic™
Polímero acrílico	Segredo Comercial	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Catalisador	Segredo Comercial	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	2.57	
Peróxido orgânico	13122-18-4	Modelado		Fator de	380	Catalogic™

		Bioconcentração		Bioacumulação		
Peróxido orgânico	13122-18-4	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	5.16	OECD 117 log Kow método HPLC

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 conteúdo/recipiente onforme a legislação municipal/ estadual/ federal/ internacional.

Descarte o material completamente curado(ou polimerizado) em uma instalação permitida para resíduos industriais. Como uma alternativa de descarte, incinere o produto não curado 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 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 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: 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 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



Ficha com Dados de Segurança

©,2025, 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:	42-2216-2	No. da versão:	1.06
Data da Publicação:	16/12/2025	Substitui a data:	19/08/2025

1 IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

3M™ Scotch-Weld™ Adesivo Acrílico Flexível DP8625NS, Preto, Parte B

1.2. Números de identificação do produto

Nenhum

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado

Adesivo

1.4 Detalhes do fornecedor

Divisão:	Industrial Adhesives and Tapes Division
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

Corrosão/irritação à pele: Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 1.

Sensibilização da pele: Categoria 1.

Toxicidade aquática aguda: Categoria 3.

Toxicidade aquática crônica: Categoria 3.

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

PERIGO!

Símbolos

Corrosivo | Símbolo de Exclamação |

Pictogramas

**FRASES DE PERIGO**

H315	Provoca irritação à pele.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H317	Pode provocar reações alérgicas na pele.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

FRASES DE PRECAUÇÃO**Prevenção:**

P280B Use luvas de proteção e proteção ocular/facial.

Resposta

P305 + P351 + P338	EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P310	Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P333 + P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

26% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda oral desconhecida.
 28% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda dérmica desconhecida.
 20% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda inalatória desconhecida.
 33% 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	Classificação/Códigos de Perigo e Fatores M
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóico	7328-22-5	10 - 30	Irrit. Pele 3, H316 Aqua. Aguda 3, H402
Caulim	1332-58-7	9 - 30	Órgãos-Alvo - Exposição Repetida 1, H372
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	4 - 20	Irrit. Ocular 2B, H320 Sens. Pele 1, H317
Polímero (Segredo comercial)	Segredo Comercial	4 - 15	Substância não classificada como perigosa
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	1 - 15	Líqu. Infla. 4, H227 Tox. Aguda 5, H333 Irrit. Ocular 2A, H319 Sens. Pele 1, H317 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Aqua. Aguda 3, H402
Polímero butadieno-acrilonitrila	9003-18-3	1 - 15	Substância não classificada como perigosa

Copolímero acrílico	Segredo Comercial	< 11	Substância não classificada como perigosa
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	67762-90-7	< 10	Tox. Aguda 5, H333
Metacrilato de fosfato	1627542-04-4	< 3	Tox. Aguda 5, H313 Tox. Aguda 5, H303 Lesão Ocular 1, H318 Sens. Pele 1, H317 Aqua. Aguda 3, H402
Benzenometanaminio, N, N, N-tributil-, cloreto	23616-79-7	< 2	Tox. Aguda 4, H302 Corr. Pele 1C, H314 Lesão Ocular 1, H318 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335
Negro de fumo	1333-86-4	< 1	Carc. 2, H351
Metil metacrilato	80-62-6	< 1	Liq. Infla. 2, H225 Tox. Aguda 5, H333 Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Órgãos-Alvo - Exposição Repetida 1, H372 Aqua. Aguda 3, H402
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	< 0.5	Irrit. Ocular 2B, H320 Sens. Pele 1, H317
Naftenatos de cobre	1338-02-9	< 0.2	Tox. Aguda 4, H302 Aqua. Aguda 1, H400 (M = 10) Aqua Cronica 1, H410 (M = 1)
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraol bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	<= 0.15	Aqua. Aguda 3, H402 Aqua Cronica 1, H410 (M = 1)
Sílica cristalina	14808-60-7	< 0.15	Carc. 1A, H350 Órgãos-Alvo - Exposição Repetida 1, H372
Metacrilato de glicidila	106-91-2	<= 0.015	Tox. Aguda 3, H311 Tox. Aguda 4, H302 Corr. Pele 1C, H314 Lesão Ocular 1, H318 Sens. Pele 1, H317 Mutag. 2, H341 Carc. 1B, H350 Reprod. 1B, H361 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Órgãos-Alvo - Exposição Repetida 1, H372 Aqua. Aguda 2, H401
Hidroquinona	123-31-9	<= 0.015	Tox. Aguda 4, H302 Lesão Ocular 1, H318 Sens. Pele 1B, H317 Órgãos-Alvo - Exposição Única 2, H371

			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:

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.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Reação alérgica na pele (vermelhidão, inchaço, bolhas e coceira). Lesões oculares graves (opacidade da córnea, dor intensa, lacrimejamento, ulcerações e visão significativamente prejudicada ou perda total da visão)

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

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

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos

Substância

Monóxido de carbono
Dióxido de carbono
Ácido clorídrico
Óxidos de nitrogênio

Condição

Durante a combustão
Durante a combustão
Durante a combustão
Durante a combustão

5.3. Medidas de proteção especiais para a 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

6.1. 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.

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).

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 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 FDS do solvente. 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

Somente para uso industrial ou profissional. Não é para venda ou uso do consumidor. 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. Evite o contato com agentes oxidantes (ex. cloro, ácido crômico, etc).

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazene afastado de fontes de calor. Armazene afastado de ácidos. Armazene afastado de bases fortes. Armazene afastado de materiais oxidantes. Armazenar longe de aminas.

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
Metacrilato de glicidila	106-91-2	ACGIH	TWA: 0,01 ppm	A2: Suspeito de causar câncer em humanos; PELE: Sensibilizante dérmico
Metacrilato de glicidila	106-91-2	AIHA	TWA: 2,91 mg/m ³ (0,5 ppm)	PELE; Sensibilizante dérmico
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Brasil LEO	TWA (8 horas): 0,01 ppm	
Hidroquinona	123-31-9	ACGIH	TWA: 1mg/m ³	A3: Carcinogênico confirmado para animais, Sensibilizante

				dérmico
Hidroquinona	123-31-9	Brasil LEO	TWA (8 horas): 1 mg/m3	
Hidroquinona	123-31-9	OSHA	TWA: 2 mg/m3	
Poeira inerte ou incômoda, fração respirável	1332-58-7	OSHA	TWA (como poeiras totais): 50 milhões de partículas/cu. ft. (15 mg/m3); TWA (fração respirável): 15 milhões de partículas/cu. ft. (5 mg/m3)	
Caulim	1332-58-7	ACGIH	TWA (fração respirável): 2 mg/m3	A4: Não classificado como carcinogênico humano
Caulim	1332-58-7	Brasil LEO	TWA (fração inalável) (8 horas): 2 mg/m3	
CAULIM, FRAÇÃO RESPIRÁVEL	1332-58-7	OSHA	TWA (como pó total): 15 mg/m3; TWA (fração inalável): 5 mg/m3	
Negro de fumo	1333-86-4	ACGIH	TWA (fração inalável): 3 mg/m3	A3: Carcinógeno animal confirmado.
Negro de fumo	1333-86-4	Brasil LEO	TWA (8 horas): 3,5 mg/m3	Fonte: Brasil OELs
Negro de fumo	1333-86-4	OSHA	TWA: 3.5 mg/m3	
Cobre: poeiras e névoas (como Cu)	1338-02-9	ACGIH	TWA (como Cu, fumos): 0.2 mg/m3; TWA (como Cu poeira ou névoa): 1 mg/m3	
Cobre, fumos (como Cu)	1338-02-9	Brasil LEO	TWA (com Cu, gás) (8 horas): 0.2 mg/m3	
Sílica cristalina	14808-60-7	OSHA	Tabela TWA Z-1 (respirável): 0,05 mg/m3; Tabela TWA Z-3 (respirável): 0,1 mg/m3; concentração de TWA (respirável): 0,1 mg/m3 (2,4 milhões de partículas/pé cúbico)	
Sílica cristalina, fração respirável	14808-60-7	ACGIH	TWA (fração respirável): 0,025 mg/m3	A2: Carcinógeno humano suspeito.
Sílica cristalina, fração respirável	14808-60-7	Brasil LEO	TWA (fração respirável) (8 horas): 0,025 mg/m3	
Sílica: Amorfa, incluindo terra de diatomáceas natural	67762-90-7	OSHA	TWA: 20 milhões de partículas/cu.pés; Concentração TWA: 0,8 mg/m3	
Metil metacrilato	80-62-6	ACGIH	TWA: 50 ppm; STEL: 100 ppm	A4: Não classificável como carcinógeno humano; sensibilizante dérmico.
Metil metacrilato	80-62-6	Brasil LEO	TWA (8 hours): 320 mg/m3 (78 ppm)	Fonte: Brasil OELs
Metil metacrilato	80-62-6	OSHA	TWA: 410 mg/m3 (100 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

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:

Proteção completa para face

Óculos ampla visão

Proteção das mãos/pele

Selecione e use luvas e/ou roupas de proteção aprovadas para os padrões locais para evitar o contato com a pele de acordo com os resultados da avaliação da exposição. A seleção deve ser baseada em fatores de utilização, tais como os níveis de exposição, concentração da substância ou mistura, frequência e duração, desafios físicos, como temperaturas extremas, e outras condições de uso. Consulte seu fornecedor de luvas e/ou roupas de proteção para selecionar os materiais apropriados e compatíveis. Nota: Luvas de borracha nitrílica podem ser usadas sobre as luvas de polímero laminado para melhorar a destreza.

Luvas fabricadas com o(s) seguinte(s) material(is) são recomendada(s): Polímero laminado

Se este produto for usado de uma maneira que apresente maior potencial de exposição (por exemplo, pulverização, alto potencial de respingos, etc.), pode ser necessário o uso de um avental de proteção. Consulte o(s) material(is) recomendado(s) para luvas para determinar o(s) material(is) apropriado(s) para o avental. Se um material de luva não estiver disponível como avental, o laminado de polímero é uma opção adequada.

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

Respirador com suprimento de ar com peça semifacial ou peça facial inteira

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:	Pasta
Cor	Preto
Odor	Acrilato Suave
Limite de odor	<i>Não há dados disponíveis</i>
pH	<i>Não aplicável</i>
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	<i>Não aplicável</i>
Ponto de ebulição/Ponto Inicial de ebulição/Intervalo de ebulição	$\geq 37,8\text{ }^{\circ}\text{C}$

Ponto de fulgor	> 93,3 °C [Método de ensaio: Copo fechado]
Taxa de evaporação	Não há dados disponíveis
Flamabilidade	Não aplicável
Limite inferior de explosividade/ inflamabilidade	Não há dados disponíveis
Limite superior de explosividade/ inflamabilidade	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor	Não há dados disponíveis
Desnidade de vapor relativa	Não há dados disponíveis
Densidade	1,11 g/ml
Densidade relativa	1,11 [Ref Std: Água=1]
Solubilidade em água	Nula
Solubilidade em outros solventes	Não há dados disponíveis
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não há dados disponíveis
Temperatura de autoignição	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição	Não há dados disponíveis
Viscosidade cinemática	54.054 mm ² /seg
Compostos orgânicos voláteis	Não há dados disponíveis
Porcentagem de voláteis	Não há dados disponíveis
Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção	<=10 g/l [Método de ensaio: Calculado SCAQMD regra 443.1] [Detalhes: quando utilizado como previsto com a Parte A]
Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção	<=36 % [Método de ensaio: Calculado SCAQMD regra 443.1] [Detalhes: como fornecido]
Peso molecular	Não aplicável

Características das partículas	Não aplicável
--------------------------------	---------------

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

Faíscas e/ou chamas

10.5. Materiais incompatíveis

Aminas

Ácidos fortes

Bases fortes

Agentes oxidantes fortes

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:

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:

Irritação Gastrointestinal: 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	Dérmico		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Produto	Inalação-Vapor(4 hs)		Dado não disponível, calculado ETA >50 mg/l
Produto	Ingestão		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etoxi) etílico	Ingestão	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etoxi) etílico	Dérmico	perigos a saúde semelhantes	DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Caulim	Dérmico		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Caulim	Ingestão	Humano	DL50 > 15.000 mg/kg
Hidroxietil metacrilato	Dérmico	Coelho	DL50 > 5.000 mg/kg
Metacrilato de Ciclohexila	Dérmico	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	Rato	DL50 12.900 mg/kg
Hidroxietil metacrilato	Ingestão	Rato	DL50 5.564 mg/kg
Metacrilato de Ciclohexila	Inalação-Vapor	compostos similares	CL50 estima-se que 20 - 50 mg/l
Polímero butadieno-acrilonitrila	Dérmico	Coelho	DL50 > 15.000 mg/kg
Polímero butadieno-acrilonitrila	Ingestão	Rato	DL50 > 30.000 mg/kg
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Dérmico	Coelho	DL50 > 5.000 mg/kg

3M™ Scotch-Weld™ Adesivo Acrílico Flexível DP8625NS, Preto, Parte B

Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 0,691 mg/l
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Ingestão	Rato	DL50 > 5.110 mg/kg
Metacrilato de fosfato	Ingestão	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
Metacrilato de fosfato	Dérmico	perigos a saúde semelhantes	DL50 estima-se que 2.000 - 5.000 mg/kg
Benzenometanamínio, N, N, N-tributil-, cloreto	Ingestão	Não disponível	DL50 500 mg/kg
Negro de fumo	Dérmico	Coelho	DL50 > 3.000 mg/kg
Negro de fumo	Ingestão	Rato	DL50 > 8.000 mg/kg
Monometacrilato de dietilenoglicol	Dérmico	compostos similares	DL50 > 5.000 mg/kg
Monometacrilato de dietilenoglicol	Ingestão	compostos similares	DL50 5.564 mg/kg
Naftenatos de cobre	Dérmico	compostos similares	DL50 > 2.000 mg/kg
Naftenatos de cobre	Ingestão	compostos similares	DL50 > 300 e < 2000 mg/kg
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Dérmico	Coelho	DL50 > 2.000 mg/kg
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	Rato	DL50 > 5.000 mg/kg
Metil metacrilato	Dérmico	Coelho	DL50 > 5.000 mg/kg
Metil metacrilato	Inalação-Vapor (4 horas)	Rato	CL50 29,8 mg/l
Metil metacrilato	Ingestão	Rato	DL50 7.900 mg/kg
Sílica cristalina	Dérmico		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Sílica cristalina	Ingestão		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Metacrilato de glicidila	Dérmico	Coelho	DL50 480 mg/kg
Metacrilato de glicidila	Ingestão	Rato	DL50 597 mg/kg
Hidroquinona	Dérmico	Rato	DL50 > 4.800 mg/kg
Hidroquinona	Ingestão	Rato	DL50 302 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Nome	Espécies	Valor
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóxi etílico	Coelho	Irritante moderado
Caulim	Avaliação profissional	Sem irritação significativa
Metacrilato de Ciclohexila	Coelho	Irritação mínima
Hidroxietil metacrilato	Coelho	Irritação mínima
Polímero butadieno-acrilonitrila	Avaliação profissional	Sem irritação significativa
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Coelho	Sem irritação significativa
Metacrilato de fosfato	Avaliação profissional	Sem irritação significativa
Benzenometanamínio, N, N, N-tributil-, cloreto	cobaia	Corrosivo
Negro de fumo	Coelho	Sem irritação significativa
Monometacrilato de dietilenoglicol	compostos	Irritação mínima

	similares	
Naftenatos de cobre	Coelho	Sem irritação significativa
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraol bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Coelho	Sem irritação significativa
Metil metacrilato	Coelho	Irritante
Sílica cristalina	Avaliação profissional	Sem irritação significativa
Metacrilato de glicidila	Coelho	Corrosivo
Hidroquinona	Humano e animal	Irritação mínima

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóxi etílico	Coelho	Sem irritação significativa
Caulim	Avaliação profissional	Sem irritação significativa
Metacrilato de Ciclohexila	Dados in vitro	Irritante severo
Hidroxietil metacrilato	Coelho	Irritação moderada
Polímero butadieno-acrilonitrila	Avaliação profissional	Sem irritação significativa
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Coelho	Sem irritação significativa
Metacrilato de fosfato	Avaliação profissional	Corrosivo
Benzenometanamínio, N, N, N-tributil-, cloreto	perigos à saúde semelhantes	Corrosivo
Negro de fumo	Coelho	Sem irritação significativa
Monometacrilato de dietilenoglicol	compostos similares	Irritação moderada
Naftenatos de cobre	Dados in vitro	Sem irritação significativa
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraol bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Coelho	Irritante moderado
Metil metacrilato	Coelho	Irritante moderado
Metacrilato de glicidila	Coelho	Corrosivo
Hidroquinona	Humano	Corrosivo

Sensibilização:
Sensibilização à pele

Nome	Espécies	Valor
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóxi etílico	cobaia	Não classificado
Metacrilato de Ciclohexila	Rato	Sensibilizante
Hidroxietil metacrilato	Humano e animal	Sensibilizante
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Humano e animal	Não classificado
Metacrilato de fosfato	Avaliação profissional	Sensibilizante
Monometacrilato de dietilenoglicol	compostos similares	Sensibilizante
Naftenatos de cobre	cobaia	Não classificado

Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	cobaia	Não classificado
Metil metacrilato	Humano e animal	Sensibilizante
Metacrilato de glicidila	Humano e animal	Sensibilizante
Hidroquinona	cobaia	Sensibilizante

Sensibilização respiratória

Nome	Espécies	Valor
Metil metacrilato	Humano	Não classificado

Mutagenicidade em células germinativas

Nome	Via	Valor
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxiétoxi) etílico	In Vitro	Não mutagênico
Metacrilato de Ciclohexila	In Vitro	Não mutagênico
Hidroxietil metacrilato	In vivo	Não mutagênico
Hidroxietil metacrilato	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	In Vitro	Não mutagênico
Metacrilato de fosfato	In Vitro	Não mutagênico
Negro de fumo	In Vitro	Não mutagênico
Negro de fumo	In vivo	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Monometacrilato de dietilenoglicol	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	In Vitro	Não mutagênico
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	In vivo	Não mutagênico
Metil metacrilato	In vivo	Não mutagênico
Metil metacrilato	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Sílica cristalina	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Sílica cristalina	In vivo	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Metacrilato de glicidila	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Metacrilato de glicidila	In vivo	Mutagênico
Hidroquinona	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Hidroquinona	In vivo	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação

Carcinogenicidade

Nome	Via	Espécies	Valor
Caulim	Inalação	Várias espécies animais	Não carcinogênico
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Não Especificado	Rato	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Negro de fumo	Dérmico	Rato	Não carcinogênico
Negro de fumo	Ingestão	Rato	Não carcinogênico
Negro de fumo	Inalação	Rato	Carcinogênico
Metil metacrilato	Ingestão	Rato	Não carcinogênico
Metil metacrilato	Inalação	Humano e animal	Não carcinogênico
Sílica cristalina	Inalação	Humano e animal	Carcinogênico
Metacrilato de glicidila	Ingestão	compostos similares	Carcinogênico
Metacrilato de glicidila	Inalação	Várias	Carcinogênico

		espécies animais	
Hidroquinona	Dérmico	Rato	Não carcinogênico
Hidroquinona	Ingestão	Várias espécies animais	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
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi) etílico	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	premature em lactação
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi) etílico	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	29 dias
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi) etílico	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	premature em lactação
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	premature em lactação
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	15 semanas
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Coelho	NOAEL 500 mg/kg/day	durante a gestação
Hidroxietil metacrilato	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	pre-gestação e durante a gestação
Hidroxietil metacrilato	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	49 dias
Hidroxietil metacrilato	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	pre-gestação e durante a gestação
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 509 mg/kg/day	1 formação
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 497 mg/kg/day	1 formação
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 1.350 mg/kg/day	durante organogênese
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	durante a gestação
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 500 ppm na dieta	1 formação
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 500 ppm na dieta	1 formação
Metil metacrilato	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 400 mg/kg/day	2 formação
Metil metacrilato	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 400 mg/kg/day	2 formação
Metil metacrilato	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Coelho	NOAEL 450 mg/kg/day	durante a gestação
Metil metacrilato	Inalação	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 8,3 mg/l	durante organogênese
Metacrilato de glicidila	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 100 mg/kg/day	premature em lactação
Metacrilato de glicidila	Inalação	Não classificado em termos de desenvolvimento	Coelho	NOAEL 0,058 mg/l	durante a gestação
Metacrilato de glicidila	Ingestão	Não classificado em termos de	Rato	NOAEL 30	premature

		reprodução feminina		mg/kg/day	em lactação
Metacrilato de glicidila	Ingestão	Tóxico para reprodução masculina	Rato	NOAEL 30 mg/kg/day	45 dias
Hidroquinona	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 150 mg/kg/day	2 formação
Hidroquinona	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 150 mg/kg/day	2 formação
Hidroquinona	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 100 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
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóico	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	perigos a saúde semelhantes	NOAEL Não disponível	
Metacrilato de Ciclohexila	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	classificação oficial	NOAEL Não disponível	
Metacrilato de fosfato	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	perigos a saúde semelhantes	NOAEL Não disponível	
Benzenometanamínio, N, N, N-tributil-, cloreto	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	perigos a saúde semelhantes	NOAEL Não disponível	
Monometacrilato de dietilenoglicol	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	perigos a saúde semelhantes	NOAEL Não disponível	
Metil metacrilato	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Metacrilato de glicidila	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	perigos a saúde semelhantes	NOAEL não disponível	
Hidroquinona	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	perigos a saúde semelhantes	NOAEL Não disponível	
Hidroquinona	Ingestão	sistema nervoso	Pode causar danos aos órgãos	Rato	NOAEL Não disponível	não aplicável
Hidroquinona	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL 400 mg/kg	não aplicável

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição repetida

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóico	Ingestão	coração	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	29 dias
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóico	Ingestão	sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	29 dias
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóico	Ingestão	sistema imunológico	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	29 dias
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóico	Ingestão	sistema nervoso	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	29 dias
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi)etóico	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000	29 dias

etilico					mg/kg/day	
Caulim	Inalação	Pneumoconiose	Provoca danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada	Humano	NOAEL NA	Exposição ocupacional
Caulim	Inalação	fibrose pulmonar	Não classificado	Rato	NOAEL Não disponível	
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	sistema endócrino	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	15 semanas
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	15 semanas
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	fígado	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	15 semanas
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	15 semanas
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	sistema nervoso	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	15 semanas
Metacrilato de Ciclohexila	Ingestão	olhos	Não classificado	Rato	NOAEL 1.000 mg/kg/day	15 semanas
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Inalação	sistema respiratório	Não classificado	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	Inalação	silicose	Não classificado	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Negro de fumo	Inalação	Pneumoconiose	Não classificado	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	coração	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	pele	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	sistema endócrino	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	trato gastrointestinal	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	fígado	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	sistema imunológico	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	músculos	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	sistema nervoso	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias

Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	olhos	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	sistema respiratório	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	Ingestão	sistema vascular	Não classificado	Rato	NOAEL 78 mg/kg/day	90 dias
Metil metacrilato	Dérmico	sistema nervoso periférico	Não classificado	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Metil metacrilato	Inalação	Sistema Olfativo	Provoca danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Metil metacrilato	Inalação	rim e/ou bexiga	Não classificado	Várias espécies animais	NOAEL Não disponível	14 semanas
Metil metacrilato	Inalação	fígado	Não classificado	Rato	NOAEL 12,3 mg/l	14 semanas
Metil metacrilato	Inalação	sistema respiratório	Não classificado	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Metil metacrilato	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	coração	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	pele	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	sistema endócrino	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	trato gastrointestinal	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	fígado	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	músculos	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	sistema nervoso	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Metil metacrilato	Ingestão	sistema respiratório	Não classificado	Rato	NOAEL 90,3 mg/kg/day	2 anos
Sílica cristalina	Inalação	silicose	Provoca danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Metacrilato de glicidila	Inalação	sistema respiratório	Provoca danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada	Coelho	NOAEL 0,012 mg/l	13 dias
Metacrilato de glicidila	Ingestão	sistema endócrino	Não classificado	Rato	NOAEL 100 mg/kg/day	45 dias
Metacrilato de glicidila	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	NOAEL 100 mg/kg/day	45 dias
Metacrilato de glicidila	Ingestão	trato gastrointestinal	Não classificado	Rato	NOAEL 10 mg/kg/day	45 dias
Hidroquinona	Ingestão	sangue	Não classificado	Rato	NOAEL Não disponível	40 dias
Hidroquinona	Ingestão	medula óssea	Não classificado	Rato	NOAEL Não disponível	9 semanas
Hidroquinona	Ingestão	fígado	Não classificado	Rato	NOAEL Não disponível	9 semanas
Hidroquinona	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	LOAEL 50 mg/kg/day	15 meses

Hidroquinona	Ocular	olhos	Não classificado	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
--------------	--------	-------	------------------	--------	----------------------	-----------------------

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**

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
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxiatoxi) etílico	7328-22-5	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC50	95 mg/l
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxiatoxi) etílico	7328-22-5	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	22,36 mg/l
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxiatoxi) etílico	7328-22-5	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	94,7 mg/l
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxiatoxi) etílico	7328-22-5	Pulga d'água	Estimado	21 dias	EC10	7,51 mg/l
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxiatoxi) etílico	7328-22-5	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC10	34 mg/l
Caulim	1332-58-7	Pulga d'água	Experimental	48 horas	CL50	>1.100 mg/l
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Turbot	Compostos Análogos	96 horas	CL50	833 mg/l
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	CL50	227 mg/l
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC50	710 mg/l
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	380 mg/l
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	160 mg/l

3M™ Scotch-Weld™ Adesivo Acrílico Flexível DP8625NS, Preto, Parte B

Hidroxietyl metacrilato	868-77-9	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	24,1 mg/l
Hidroxietyl metacrilato	868-77-9	N/A	Experimental	16 horas	EC0	>3.000 mg/l
Hidroxietyl metacrilato	868-77-9	N/A	Experimental	18 horas	DL50	<98 mg/kg de peso corpóreo
Polímero butadieno-acrilonitrila	9003-18-3	N/A	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Lodo ativado	Experimental	30 minutos	EC50	900 mg/l
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC50	12,5 mg/l
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	33,9 mg/l
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Peixe Zebra	Experimental	96 horas	CL50	590 mg/l
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Peixe Zebra	Estimado	35 dias	NOEC	9,4 mg/l
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC10	5,49 mg/l
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	67762-90-7	N/A	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de fosfato	1627542-04-4	Carpa comum	Experimental	96 horas	CL50	>100 mg/l
Metacrilato de fosfato	1627542-04-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC50	90 mg/l
Metacrilato de fosfato	1627542-04-4	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	>100 mg/l
Benzenometanamínio, N, N, N-tributil-, cloreto	23616-79-7	N/A	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A
Negro de fumo	1333-86-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	Não tox a lmt de sol de água	>100 mg/l
Negro de fumo	1333-86-4	Peixe Zebra	Experimental	96 horas	Não tox a lmt de sol de água	>100 mg/l
Negro de fumo	1333-86-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	Não tox a lmt de sol de água	100 mg/l
Negro de fumo	1333-86-4	Lodo ativado	Experimental	3 horas	NOEC	>800 mg/l
Metil metacrilato	80-62-6	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC50	>110 mg/l
Metil metacrilato	80-62-6	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	>79 mg/l
Metil metacrilato	80-62-6	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	69 mg/l
Metil metacrilato	80-62-6	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	110 mg/l
Metil metacrilato	80-62-6	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	37 mg/l
Metil metacrilato	80-62-6	Lodo ativado	Experimental	30 minutos	EC20	150 mg/l
Metil metacrilato	80-62-6	Micróbios do solo	Experimental	28 dias	NOEC	>1.000 mg/kg (Peso seco)
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Fathead Minnow	Compostos Análogos	96 horas	CL50	227 mg/l
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Algas Verde	Compostos Análogos	72 horas	EC50	710 mg/l
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Pulga d'água	Compostos Análogos	48 horas	EC50	380 mg/l
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Algas Verde	Compostos Análogos	72 horas	NOEC	160 mg/l
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Pulga d'água	Compostos Análogos	21 dias	NOEC	24,1 mg/l
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	N/A	Compostos Análogos	16 horas	NOEC	>3.000 mg/l
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Algas Verde	Estimado	72 horas	ErC50	0,629 mg/l
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Pulga d'água	Estimado	48 horas	EC50	0,0756 mg/l
Naftenatos de	1338-02-9	Peixe Zebra	Estimado	96 horas	CL50	0,07 mg/l

3M™ Scotch-Weld™ Adesivo Acrílico Flexível DP8625NS, Preto, Parte B

cobre						
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Fathead Minnow	Estimado	32 dias	EC10	0,0354 mg/l
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Algas Verde	Estimado	N/A	NOEC	0,132 mg/l
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Sediment Worm	Estimado	28 dias	NOEC	110 mg/kg (Peso seco)
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Pulga d'água	Estimado	7 dias	NOEC	0,02 mg/l
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Lodo ativado	Estimado	N/A	EC50	42 mg/l
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Barley	Estimado	4 dias	NOEC	96 mg/kg (Peso seco)
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Minhoca vermelha	Estimado	56 dias	NOEC	60 mg/kg (Peso seco)
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Micróbios do solo	Estimado	4 dias	NOEC	72 mg/kg (Peso seco)
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Springtail	Estimado	28 dias	NOEC	167 mg/kg (Peso seco)
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Algas Verde	Experimental	72 horas	ErC50	97 mg/l
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Peixe Zebra	Experimental	96 horas	CL50	70,7 mg/l
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Algas Verde	Experimental	72 horas	ErC10	15,4 mg/l
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	0,1 mg/l
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Lodo ativado	Experimental	3 horas	EC50	>1.000 mg/l
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Minhoca vermelha	Experimental	14 dias	CL50	>1.000 mg/kg (Peso seco)
Silica cristalina	14808-60-7	Algas Verde	Estimado	72 horas	EC50	440 mg/l
Silica cristalina	14808-60-7	Pulga d'água	Estimado	48 horas	EC50	7.600 mg/l
Silica cristalina	14808-60-7	Peixe Zebra	Estimado	96 horas	CL50	5.000 mg/l
Silica cristalina	14808-60-7	Algas Verde	Estimado	72 horas	NOEC	60 mg/l
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC50	9,2 mg/l
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Oryzias latipes	Experimental	96 horas	CL50	2,8 mg/l
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	24,9 mg/l
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	2,4 mg/l
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	1,02 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Lodo ativado	Experimental	2 horas	IC50	71 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	ErC50	0,053 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	0,044 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	0,061 mg/l

Hidroquinona	123-31-9	Fathead Minnow	Experimental	32 dias	NOEC	>=0,066 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	0,0015 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	0,0029 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-butoxi) etílico	7328-22-5	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	91 evolução %CO2 / evolução THCO2	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Caulim	1332-58-7	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	84 %BOD/COD	OECD 301D - Closed Bottle Test
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Experimental Hidrólise		pH básico de meia-vida hidrolítica	10.9 dias (t 1/2)	Função de hidrólise OECD 111 do pH
Polímero butadieno-acrilonitrila	9003-18-3	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	70-80 evolução %CO2 / evolução THCO2	OECD 310 CO2 Headspace
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	67762-90-7	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de fosfato	1627542-04-4	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Benzenometanamínio, N, N, N-tributil-, cloreto	23616-79-7	Estimado Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	3.9 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
Negro de fumo	1333-86-4	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Metil metacrilato	80-62-6	Experimental Biodegradação	14 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	94 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Compostos Análogos Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	95 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentanetetraail bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	0 evolução %CO2 / evolução THCO2	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Sílica cristalina	14808-60-7	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	94 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Experimental Hidrólise		Meia-vida hidrolítica (pH 7)	3.66 dias (t 1/2)	Função de hidrólise OECD 111 do pH
Hidroquinona	123-31-9	Experimental Biodegradação	14 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	70 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)

12.3. Potencial bioacumulativo

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Ácido 2-propenóico, éster 2-metil-, 2- (2-	7328-22-5	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de	3.1	

butoxietoxi) etílico				partição		
Caulim	1332-58-7	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Hidroxietil metacrilato	868-77-9	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	0.42	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Polímero butadieno-acrilonitrila	9003-18-3	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de Ciclohexila	101-43-9	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	3.9	
Siloxanos e Silicones, di-Me, produtos de reação com sílica	67762-90-7	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de fosfato	1627542-04-4	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	3.7	
Benzenometanamínio, N, N, N-tributil-, cloreto	23616-79-7	Estimado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	31.7	
Negro de fumo	1333-86-4	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Metil metacrilato	80-62-6	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	1.38	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Modelado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	2.5	Catalogic™
Monometacrilato de dietilenoglicol	2351-43-1	Modelado Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	0.03	Episuite™
Naftenatos de cobre	1338-02-9	Compostos Análogos BCF - Peixe	42 dias	Fator de Bioacumulação	≤27	OECD305-Bioconcentração
Ácido fosforoso, éster cíclico de neopentantetrasil bis(2,4-di-terc-butilfenil)	26741-53-7	Modelado Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	11	Episuite™
Silica cristalina	14808-60-7	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	0.96	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Hidroquinona	123-31-9	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	0.59	

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 conteúdo/recipiente conforme a legislação municipal/ estadual/ federal/ internacional.

Descarte o material completamente curado(ou polimerizado) em uma instalação permitida para resíduos industriais. Como uma alternativa de descarte, incinere o produto não curado em uma instalação permitida para incineração de resíduos. Destruição adequada pode exigir a utilização adicional de combustível durante processos de incineração. Os produtos de combustão incluirão ácidos halogênicos (HCl / HF / HBr). A instalação deverá ser capaz de manipular materiais halogenados. 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 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.

Carcinogenicidade

<u>Ingredient</u>	<u>C.A.S. No.</u>	<u>Class Description</u>	<u>Regulation</u>
Negro de fumo	1333-86-4	Grupo 2B: Possível Carcinogênico para humanos	Agência Internacional para Pesquisa do Câncer
Metacrilato de glicidila	106-91-2	Grp: 2A: Provável carc. humano	Agência Internacional para Pesquisa do Câncer
Sílica cristalina	14808-60-7	Grupo 1: Carcinogênico para humanos	Agência Internacional para Pesquisa do Câncer

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação de Perigo NFPA

Saúde: 3 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 com Dados de Segurança (FDS) 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 FDSs da 3M do Brasil estão disponíveis no Website da 3M do Brasil: www.3M.com.br