



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

©,2022, 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: 17-8956-9 **No. da versão:** 3.00
Data da Publicação: 21/03/2022 **Substitui a data:** 20/08/2019

1 IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto

ADESIVO JET-MELT 3762-Q BR

Código interno de identificação do produto

H0-0018-9326-4 H0-0018-9327-2 H0-0021-0885-2 H0-0022-5088-6 H0-0022-5089-4
 HB-0041-7055-9 HB-0043-7455-7 HB-0044-8438-0 HB-0044-9355-5 HB-0046-4611-1

Uso recomendado e restrições de uso

Uso recomendado

Adesivo Hot-melt

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 para emergências

(19) 3838 7333

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Toxicidade aquática crônica: Categoria 4.

Elementos de rotulagem do GHS

PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

Não aplicável.

Símbolos

Não aplicável.

Pictogramas

Não aplicável.

FRASES DE PERIGO

H413 Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos.

FRASES DE PRECAUÇÃO

Descarte:

P501

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

Outros perigos

Pode causar queimadura térmica.

3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Esse material é uma mistura.

| Ingrediente | No. CAS | % por peso |
|-----------------------------------|------------|------------|
| Polímero de etileno vinil acetato | 24937-78-8 | 30 - 60 |
| Resinas de petróleo | 64742-16-1 | 20 - 40 |
| Éster de breu | 8050-31-5 | 10 - 20 |
| Polietileno | 9002-88-4 | 10 - 20 |
| Cera de parafina | 8002-74-2 | 1 - 5 |

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros-socorros

Inalação:

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

Contato com a pele:

Lave imediatamente a pele com água fria em abundância durante pelo menos 15 minutos. NÃO TENHA TENTADO REMOVER o material derretido. Cubra a área atingida com um curativo limpo. Procure imediatamente atendimento médico.

Contato com os olhos:

Lave imediatamente os olhos com água em abundância durante pelo menos 15 minutos. NÃO TENHA TENTADO REMOVER o material derretido. Procure imediatamente atendimento médico.

Em caso de Ingestão:

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

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios

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

Notas para o médico

Não aplicável.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

Material não se queima.

Perigos específicos da substância ou mistura

Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos

Substância

Monóxido de carbono

Condição

Durante a combustão

Dióxido de carbono
Vapores, gases, particulados tóxicos

Durante a combustão
Durante a combustão

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Nenhuma ação especial de proteção para bombeiros é esperada.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

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

Precauções para o meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente.

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Colete o máximo possível do material derramado. Coloque em um recipiente fechado aprovado para o transporte por autoridades apropriadas. Limpe os resíduos. Vede o recipiente. Descarte o material coletado assim que possível de acordo com a regulamentação nacional.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para o manuseio seguro

Evite o contato da pele com material quente. Somente para uso industrial ou profissional. Não é para venda ou uso do consumidor. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. Evite a liberação para o meio ambiente.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Não há requisitos especiais de armazenamento.

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

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

| Ingrediente | No. CAS | Agência | Tipo limite | Comentário Adicional |
|----------------------------|-----------|------------|--|----------------------|
| Cera de parafina | 8002-74-2 | ACGIH | TWA (como fumo): 2 mg/m ³ | |
| Cera de parafina | 8002-74-2 | Brasil LEO | TWA (como fumo) (8 horas): 2 mg/m ³ | |
| poeira, inerte ou incômoda | 9002-88-4 | OSHA | TWA (como poeira total): 15 mg / m ³ ; TWA (como poeira total): 50 milhões de partículas / cu. ft. (15 mg / m ³); TWA (fração respirável): 5 mg / m ³ ; TWA (fração respirável): 15 milhões de partículas / cu. ft. (5 mg / m ³) | |

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AIHA : Associação Americana de Higiene Industrial

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

CMRG : Diretriz recomendada pelo Fabricante

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

TWA: Média Ponderada pelo tempo

STEL: Exposição de Curta Duração

ppm: partes por milhão

mg/m³: miligramas por metro cúbico

CEIL: Valor teto

Controle de exposição

Medidas de controle de engenharia

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.

Medida de proteção pessoal

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 de segurança com proteção lateral

Proteção das mãos/pele

Não é requerido luvas de proteção química.

Proteção respiratória

Não requerido.

Perigos térmicos

Use luvas com isolamento térmico, óculos com ventilação indireta e proteção facial completa ao manusear material quente para evitar queimaduras térmicas. Use luvas de calor quando usar este material para evitar isolamentos térmicos.

9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Informações sobre as propriedades físicas e químicas

| | |
|---|--|
| Estado físico | Sólido |
| Forma Física Específica: | Sólido Ceroso |
| Cor | Marrom |
| Odor | Inodoro |
| Limiar de odor | <i>Não há dados disponíveis</i> |
| pH | <i>Não aplicável</i> |
| Ponto de fusão/ Ponto de congelamento | <i>Não há dados disponíveis</i> |
| Ponto de ebulição/Ponto de ebulição inicial/Faixa de ebulição | <i>Não há dados disponíveis</i> |
| Ponto de fulgor | 280 °C [Método de ensaio: Vaso Aberto Cleveland] |
| Taxa de evaporação | <i>Não aplicável</i> |
| Inflamabilidade (sólido, gás) | Não Classificado |
| Limite inferior de inflamabilidade (LEL) | <i>Não aplicável</i> |
| Limite superior de inflamabilidade (UEL) | <i>Não aplicável</i> |
| Densidade de vapor e/ou densidade de vapor relativa | Nula |
| Densidade | 0,94 g/cm ³ |
| Densidade relativa | 0,94 [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 aplicável</i> |
| Temperatura de autoignição | 330 °C |
| Temperatura de decomposição | <i>Não há dados disponíveis</i> |
| Viscosidade / Viscosidade Cinemática | 5.000 - 7.000 mPa-s [a 150 °C] |
| Compostos orgânicos voláteis | <i>Não aplicável</i> |
| Porcentagem de voláteis | 0 % peso |
| Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção | <i>Não há dados disponíveis</i> |
| Viscosidade cinemática | <i>Não há dados disponíveis</i> |

Nanopartículas

Este material não contém nanopartículas.

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade

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

Estabilidade química

Estável.

Possibilidade de reações perigosas

Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

Condições a serem evitadas

Desconhecido

Materiais incompatíveis

Desconhecido

Produtos perigosos da decomposição

| <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

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:

Os vapores provenientes do material aquecido podem causar irritação no sistema respiratório. Sinais/sintomas podem incluir tosse, espirro, coriza, dor de cabeça, rouquidão e dor no nariz e garganta.

Contato com a pele:

Durante o aquecimento: Queimaduras térmicas: os sinais/sintomas podem incluir dor intensa, vermelhidão e inchaço e destruição dos tecidos. Não se espera que o contato com a pele durante o uso deste produto resulte em irritação significativa.

Contato com os olhos:

Durante o aquecimento: Queimaduras térmicas: os sinais/sintomas podem incluir dor severa, vermelhidão e inchaço e destruição do tecido. Não se espera que o contato com os olhos durante o uso do produto resulte em irritação significativa.

Ingestão:

Bloqueio Físico: Sinais/sintomas incluem dor e cólicas abdominais e constipação. Irritação Gastrintestinal: Sinais/sintomas podem incluir dor abdominal, indisposição estomacal, náusea, vômito e diarreia.

Dados Toxicológicos

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

Toxicidade Aguda

| Nome | Via | Espécies | Valor |
|-----------------------------------|----------|----------|---|
| Produto | Ingestão | | Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg |
| Polímero de etileno vinil acetato | Dérmico | | DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg |
| Polímero de etileno vinil acetato | Ingestão | Rato | DL50 > 1.000 mg/kg |
| Resinas de petróleo | Dérmico | Coelho | DL50 > 2.000 mg/kg |
| Resinas de petróleo | Ingestão | Rato | DL50 > 5.000 mg/kg |
| Éster de breu | Dérmico | Coelho | DL50 > 5.000 mg/kg |
| Éster de breu | Ingestão | Rato | DL50 > 2.000 mg/kg |
| Polietileno | Dérmico | | DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg |
| Polietileno | Ingestão | Rato | DL50 > 2.000 mg/kg |
| Cera de parafina | Dérmico | Rato | DL50 > 5.000 mg/kg |
| Cera de parafina | Ingestão | Rato | DL50 > 5.000 mg/kg |

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

| Nome | Espécies | Valor |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Polímero de etileno vinil acetato | Avaliação profissional | Sem irritação significativa |
| Resinas de petróleo | Humano | Irritação mínima |
| Éster de breu | Coelho | Irritação mínima |
| Polietileno | Avaliação profissional | Sem irritação significativa |
| Cera de parafina | Coelho | Sem irritação significativa |

Lesões oculares graves/irritação ocular

| Nome | Espécies | Valor |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Polímero de etileno vinil acetato | Avaliação profissional | Sem irritação significativa |
| Resinas de petróleo | Humano | Irritante moderado |
| Éster de breu | Coelho | Irritante moderado |
| Cera de parafina | Coelho | Sem irritação significativa |

Sensibilização:

Sensibilização à pele

| Nome | Espécies | Valor |
|------------------|----------|------------------|
| Éster de breu | cobaia | Não classificado |
| Cera de parafina | cobaia | Não classificado |

Fotossensibilização

| Nome | Espécies | Valor |
|---------------------|----------|--------------------|
| Resinas de petróleo | Humano | Não 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 |
|---------------------|----------|---|
| Resinas de petróleo | In vivo | Não mutagênico |
| Resinas de petróleo | In Vitro | Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação |
| Éster de breu | In Vitro | Não mutagênico |
| Cera de parafina | In Vitro | Não mutagênico |

Carcinogenicidade

| Nome | Via | Espécies | Valor |
|---------------------|------------------|-------------------------|---|
| Resinas de petróleo | Não Especificado | Humano e animal | Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação |
| Polietileno | Não Especificado | Várias espécies animais | Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação |
| Cera de parafina | Ingestão | Rato | Não carcinogênico |

Toxicidade à reprodução

Efeitos reprodutivos e/ou de desenvolvimento

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

Órgãos alvos

Toxicidade para certos órgãos-alvo específicos - Exposição única

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

Toxicidade para certos órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

| Nome | Via | Órgãos alvos | Valor | Espécies | Resultado do teste | Duração da exposição |
|-----------------------------------|----------|---|------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
| Polímero de etileno vinil acetato | Ingestão | fígado | Não classificado | Rato | NOAEL 4.000 mg/kg/day | 90 dias |
| Resinas de petróleo | Inalação | sistema respiratório | Não classificado | Humano | NOAEL Não disponível | Exposição ocupacional |
| Éster de breu | Ingestão | fígado coração pele sistema endócrino ossos, dentes, unhas e/ou cabelo sangue medula óssea sistema hematopoiético sistema | Não classificado | Rato | NOAEL 5.000 mg/kg/day | 90 dias |

| | | | | | | |
|------------------|----------|---|---|------|-----------------------------|---------|
| | | imunológico músculos sistema nervoso olhos rim e/ou bexiga sistema respiratório | | | | |
| Cera de parafina | Ingestão | coração | Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação | Rato | NOAEL 15 mg/kg/day | 90 dias |
| Cera de parafina | Ingestão | sistema hematopoiético fígado sistema imunológico pele sistema endócrino ossos, dentes, unhas e/ou cabelo músculos sistema nervoso olhos rim e/ou bexiga sistema respiratório sistema vascular | Não classificado | Rato | NOAEL 1.500 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

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

GHS Crônico 4: Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos.

Não há dados de ensaios disponíveis para o produto

| Material | CAS# | organismo | Tipo | Exposição | Teste de Ponto Final | Resultado do teste |
|-----------------------------------|------------|--------------|---|-----------|------------------------------|--------------------|
| Polímero de etileno vinil acetato | 24937-78-8 | | Dado não disponível ou insuficiente para classificação. | | | N/A |
| Resinas de petróleo | 64742-16-1 | Algas Verde | Endpoint não alcançado | 72 horas | EL50 | >100 mg/l |
| Resinas de petróleo | 64742-16-1 | Pulga d'água | Experimental | 48 horas | Não tox a lmt de sol de água | >100 mg/l |
| Éster de breu | 8050-31-5 | Algas Verde | Estimado | 72 horas | Não tox a lmt de sol de água | >100 mg/l |

| | | | | | | |
|------------------|-----------|-----------------|---|----------|------------------------------|--------------|
| Éster de breu | 8050-31-5 | Truta arco-íris | Estimado | 96 horas | Não tox a lmt de sol de água | >100 mg/l |
| Éster de breu | 8050-31-5 | Pulga d'água | Experimental | 48 horas | Não tox a lmt de sol de água | >100 mg/l |
| Éster de breu | 8050-31-5 | Algas Verde | Estimado | 72 horas | Não tox a lmt de sol de água | >100 mg/l |
| Polietileno | 9002-88-4 | | Dado não disponível ou insuficiente para classificação. | | | N/A |
| Cera de parafina | 8002-74-2 | Algas Verde | Estimado | 96 horas | EC50 | >1.000 mg/l |
| Cera de parafina | 8002-74-2 | Truta arco-íris | Estimado | 96 horas | CL50 | >1.000 mg/l |
| Cera de parafina | 8002-74-2 | Pulga d'água | Estimado | 48 horas | EC50 | >10.000 mg/l |

Persistência e degradabilidade

| Material | CAS No. | Tipo de Teste | duração | Tipo de Estudo | Resultado do teste | Protocolo |
|-----------------------------------|------------|----------------------------|---------|-------------------------------|---|---|
| Polímero de etileno vinil acetato | 24937-78-8 | Sem dados-insuficiente | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Resinas de petróleo | 64742-16-1 | Estimado Biodegradação | 28 dias | Libertação Dióxido de Carbono | 18 evolução %CO ₂ / evolução THCO ₂ | OECD 301B - Mod. Sturm or CO ₂ |
| Éster de breu | 8050-31-5 | Experimental Biodegradação | 28 dias | Libertação Dióxido de Carbono | 0 evolução %CO ₂ / evolução THCO ₂ | OECD 301B - Mod. Sturm or CO ₂ |
| Polietileno | 9002-88-4 | Sem dados-insuficiente | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Cera de parafina | 8002-74-2 | Estimado Biodegradação | 28 dias | Demanda Biológica de Oxigênio | 40 % peso | OECD 301F - Manometric Respiro |

Potencial bioacumulativo

| Material | CAS No. | Tipo de Teste | duração | Tipo de Estudo | Resultado do teste | Protocolo |
|-----------------------------------|------------|---|---------|----------------|--------------------|-----------|
| Polímero de etileno vinil acetato | 24937-78-8 | Dado não disponível ou insuficiente para classificação. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Resinas de petróleo | 64742-16-1 | Dado não disponível ou insuficiente para classificação. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Éster de breu | 8050-31-5 | Dado não disponível ou | N/A | N/A | N/A | N/A |

| | | | | | | |
|------------------|-----------|---|-----|---|------|-------------------------------------|
| | | insuficiente para classificação. | | | | |
| Poliétileno | 9002-88-4 | Dado não disponível ou insuficiente para classificação. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Cera de parafina | 8002-74-2 | Estimado Bioconcentração | | Log de Octanol/H ₂ O coeficiente de partição | 10.2 | Est: Octanol-água coef. de partição |

Mobilidade no solo

Por favor, contate o fabricante para obter mais detalhes

Outros Efeitos Adversos

Não há informações disponíveis

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

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

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

14 INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

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

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

15 REGULAMENTAÇÕES

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

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

Status do inventário global

Contate a 3M para maiores informações.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação de Perigo NFPA

Saúde: 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 atender situações de emergências e lidar com os riscos apresentados a curto prazo e exposição aguda a um material sob condições de incêndio, vazamento ou outras emergências semelhantes. Os códigos de perigo são primariamente baseados nas propriedades físicas e tóxicas inerentes do material, mas também incluem propriedades tóxicas de combustão ou produtos de decomposição que são gerados em quantidades significativas.

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

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