



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

©,2018, 3M Company

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

No. do Documento:	08-6324-1	No. da versão:	1.05
Data da Publicação:	21/11/2018	Substitui a data:	27/12/2017

1 IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto

3M™ ESPE™ CLINPRO™ PROPHY PASTE

Código interno de identificação do produto

70-2010-2490-1	70-2010-2991-8	70-2014-0285-9	HB-0044-1839-6	HB-0044-3724-8
HB-0044-7945-5	HB-0045-1450-9	HB-0045-5928-0	HB-0046-0889-7	

Uso recomendado e restrições de uso

Uso recomendado

Produto dentário, Clareador dentário

Restrições de uso

Somente para uso profissional odontológico

Detalhes do fornecedor

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

1.4. Telefone para emergências

(19) 3838 7333

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Toxicidade aguda (oral): Categoria 5.

Corrosão/irritação à pele: Categoria 3.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida): Categoria 2.

Elementos de rotulagem do GHS

PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

ATENÇÃO!

Símbolos

Perigo à Saúde |

Pictogramas**FRASES DE PERIGO**

H303	Pode ser nocivo se ingerido.
H316	Provoca irritação moderada à pele.
H373	Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada: sistema músculo-esquelético

FRASES DE PRECAUÇÃO**Prevenção:**

P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Resposta

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Descarte:

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

1% 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
Perlite	130885-09-5	35 - 45
3,6,9,12,15,18,21-Heptaoxatricosano-1,23-diol	5117-19-1	35 - 45
Hexodecano-1-ol	36653-82-4	1 - 5
Fluoreto de sódio	7681-49-4	1 - 5
Dióxido de titânio	13463-67-7	1 - 5
Óleo de mamona etoxilado	61791-12-6	1 - 5
Aroma	Mistura	< 5
Sacarina sódica	128-44-9	1 - 5

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**Medidas de primeiros-socorros****Inalação:**

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

Contato com a pele:

Lave a pele com água e sabão. Se desenvolver sinais e sintomas, procure atendimento médico.

Contato com os olhos:

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

Em caso de Ingestão:

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

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios

Ver na Seção 11 as informações sobre os efeitos toxicológicos

Notas para o médico

Não aplicável.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

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

Perigos específicos da substância ou mistura

Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos

Substância

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

Condição

Durante a combustão

Durante a combustão

Medidas de proteção da 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

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

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

Precauções para o meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente.

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 contato prolongado ou repetido com a pele. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. Não coloque nos olhos.

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
Dióxido de titânio	13463-67-7	ACGIH	TWA: 10 mg/m ³	A4: Não classificado como carcinogênico humano
Dióxido de titânio	13463-67-7	Brasil LEO	TWA (8 horas): 10 mg/m ³	
Dióxido de titânio	13463-67-7	OSHA	TWA (como pó total): 15 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 em uma área bem ventilada.

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:

Óculos de segurança com proteção lateral

Proteção das mãos/pele

Ver Seção 7.1 para informações adicionais sobre proteção à pele.

Proteção respiratória

Não requerido.

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

Estado físico

Sólido

Forma Física Específica:

Pasta

Aparência/ Odor

Na cor verde ou vermelha, odor menta ou fruta.

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 aplicável</i>
Ponto de fulgor	Sem ponto de fulgor
Taxa de evaporação	<i>Não há dados disponíveis</i>
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não Classificado
Limite inferior de inflamabilidade (LEL)	<i>Não há dados disponíveis</i>
Limite superior de inflamabilidade (UEL)	<i>Não há dados disponíveis</i>
Pressão de vapor	<i>Não há dados disponíveis</i>
Densidade de vapor	<i>Não há dados disponíveis</i>
Densidade	<i>Não há dados disponíveis</i>
Densidade relativa	1 [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	<i>Não há dados disponíveis</i>
Compostos orgânicos voláteis	<i>Não há dados disponíveis</i>
Porcentagem de voláteis	<i>Não há dados disponíveis</i>
Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção	<i>Não há dados disponíveis</i>

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade

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

Estabilidade química

Estável.

Possibilidade de reações perigosas

Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

Condições a serem evitadas

Desconhecido

Materiais incompatíveis

Desconhecido

Produtos perigosos da decomposição

Substância

Desconhecido

Condição

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

11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

As informações a seguir podem não ser consistentes com a classificação do produto na Seção 2 se as classificações do ingrediente específico forem definidas por uma autoridade competente. Além disso, os dados toxicológicos dos ingredientes podem não estar refletidos na classificação do material e/ou os sinais e os sintomas de exposição, devido

um ingrediente estar abaixo dos valores de corte/limites de concentração para a rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para a exposição, ou os dados poderão não ser relevantes para o material como um todo

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Sinais e sintomas de exposição

Com base nos dados de testes e/ou nas informações sobre os componentes, este material pode produzir os seguintes efeitos para a saúde:

Inalação:

Este produto pode ter um odor característico; entretanto, nenhum efeito adverso à saúde é previsto.

Contato com a pele:

Irritação leve da pele: Sinais/sintomas podem incluir vermelhidão localizada, inchaço, coceira e ressecamento.

Contato com os olhos:

Não se espera que o contato com os olhos durante o uso do produto resulte em irritação significativa.

Ingestão:

Pode ser nocivo se ingerido. Irritação Gastrintestinal: Sinais/sintomas podem incluir dor abdominal, indisposição estomacal, náusea, vômito e diarreia. Pode causar efeitos à saúde adicionais (ver abaixo).

Efeitos à saúde adicionais:

Exposição repetida ou prolongada pode causar efeitos aos órgãos alvo

Efeitos ao Tecido Duro (ossos, dentes e unhas): Sinais/sintomas podem incluir alterações de coloração das unhas e dentes, alterações no desenvolvimento dos ossos, dentes e unhas, enfraquecimento dos ossos e/ou perda de cabelo.

Carcinogenicidade:

Exposições necessárias para causar os seguintes efeitos para a saúde não são esperados durante o uso normal, uso previsto:
Contém substância química ou substâncias químicas que podem causar câncer.

Dados Toxicológicos

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

Toxicidade Aguda

Nome	Via	Espécies	Valor
Produto	Ingestão		Não há dados disponíveis; ETA calculado 2.000 - 5.000 mg/kg
Perlite	Dérmico		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Perlite	Ingestão	Rato	DL50 13.000 mg/kg
3,6,9,12,15,18,21-Heptaoxatricosano-1,23-diol	Dérmico		DL50 estima-se que 2.000 - 5.000 mg/kg
3,6,9,12,15,18,21-Heptaoxatricosano-1,23-diol	Ingestão	componstos similares	DL50 2000-5000 mg/kg
Hexodecano-1-ol	Dérmico	Coelho	DL50 > 5.000 mg/kg
Hexodecano-1-ol	Ingestão	Rato	DL50 > 5.000 mg/kg
Fluoreto de sódio	Dérmico	Rato	DL50 > 2.000 mg/kg
Fluoreto de sódio	Inalação-Pó/Névoa	Rato	CL50 1 mg/l
Fluoreto de sódio	Ingestão	Rato	DL50 148,5 mg/kg
Dióxido de titânio	Dérmico	Coelho	DL50 > 10.000 mg/kg
Dióxido de titânio	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 6,82 mg/l
Dióxido de titânio	Ingestão	Rato	DL50 > 10.000 mg/kg

3M™ ESPE™ CLINPRO™ PROPHY PASTE

Sacarina sódica	Dérmico	Avaliação profissional	DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Sacarina sódica	Ingestão	Rato	DL50 14.200 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Nome	Espécies	Valor
Fluoreto de sódio	classificação oficial	Irritante
Dióxido de titânio	Coelho	Sem irritação significativa

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
Fluoreto de sódio	classificação oficial	Irritante severo
Dióxido de titânio	Coelho	Sem irritação significativa

Sensibilização à pele

Nome	Espécies	Valor
Dióxido de titânio	Humano e animal	Não classificado

Sensibilização respiratória

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

Mutagenicidade em células germinativas

Nome	Via	Valor
Dióxido de titânio	In Vitro	Não mutagênico
Dióxido de titânio	In vivo	Não mutagênico

Carcinogenicidade

Nome	Via	Espécies	Valor
Dióxido de titânio	Ingestão	Várias espécies animais	Não carcinogênico
Dióxido de titânio	Inalação	Rato	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**

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Fluoreto de sódio	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional

Toxicidade para certos órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

3M™ ESPE™ CLINPRO™ PROPHY PASTE

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Fluoreto de sódio	Inalação	ossos, dentes, unhas e/ou cabelo	Causa danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada	Humano	NOAEL Não disponível	Exposição ocupacional
Fluoreto de sódio	Ingestão	ossos, dentes, unhas e/ou cabelo	Causa danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada	Humano	NOAEL 0,33 mg/kg/day	exposição ao meio ambiente
Dióxido de titânio	Inalação	sistema respiratório	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Rato	LOAEL 0,01 mg/l	2 anos
Dióxido de titânio	Inalação	fibrose pulmonar	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 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

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

Não há dados de ensaios disponíveis para o produto

Material	CAS#	organismo	Tipo	Exposição	Teste de Ponto Final	Resultado do teste
Perlite	130885-09-5		Dado não disponível ou insuficiente para classificação.			
3,6,9,12,15,18, 21-Heptaoxatricos ano-1,23-diol	5117-19-1	Salmão do Atlântico	Estimado	96 horas	Concentração Letal 50%	>1.000 mg/l
Hexadecano-1-ol	36653-82-4	Algas Verde	Experimental	96 horas	Nível de efeito 50%	>100 mg/l
Hexadecano-1-ol	36653-82-4	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	>100 mg/l
Hexadecano-1-ol	36653-82-4	Algas Verde	Experimental	96 horas	Concentração de efeito 0%	100 mg/l
Fluoreto de	7681-49-4	Algas Verde	Experimental	96 horas	Concentração	95 mg/l

3M™ ESPE™ CLINPRO™ PROPHY PASTE

sódio					de Efeito 50%	
Fluoreto de sódio	7681-49-4	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	238 mg/l
Fluoreto de sódio	7681-49-4	Outro crustáceo	Experimental	96 horas	Concentração de Efeito 50%	57 mg/l
Fluoreto de sódio	7681-49-4	Pulga d'água	Experimental	21 dias	Concentração de Efeito Não Observável	31 mg/l
Fluoreto de sódio	7681-49-4	Truta arco-íris	Experimental	21 dias	Concentração de Efeito Não Observável	4 mg/l
Dióxido de titânio	13463-67-7	Pulga d'água	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	>100 mg/l
Dióxido de titânio	13463-67-7	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	>100 mg/l
Dióxido de titânio	13463-67-7	Diatomácea	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito 50%	>10.000 mg/l
Dióxido de titânio	13463-67-7	Diatomácea	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito Não Observável	5.600 mg/l
Óleo de mamona etoxilado	61791-12-6	Camarão Mysid	Experimental	48 horas	Concentração de Efeito 50%	116 mg/l
Sacarina sódica	128-44-9	Algas Verde	Experimental	72 horas	Concentração de Efeito 50%	>200 mg/l
Sacarina sódica	128-44-9	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	Concentração Letal 50%	18.300 mg/l

Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Perlite	130885-09-5	Sem dados-insuficiente			N/A	
3,6,9,12,15,18, 21-Heptaoxatricos ano-1,23-diol	5117-19-1	Estimado Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	75 % peso	OECD 301C - MITI (I)
Hexodecano-1-ol	36653-82-4	Experimental Biodegradação	28 dias	Libertação Dióxido de Carbono	82.4 % peso	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Fluoreto de sódio	7681-49-4	Sem dados-insuficiente			N/A	
Dióxido de titânio	13463-67-7	Sem dados-insuficiente			N/A	
Óleo de mamona etoxilado	61791-12-6	Estimado Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	64 % peso	Outros métodos
Sacarina sódica	128-44-9	Experimental Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	32.09 % BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro

Potencial bioacumulativo

3M™ ESPE™ CLINPRO™ PROPHY PASTE

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Perlite	130885-09-5	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
3,6,9,12,15,18, 21-Heptaoxatricosano-1,23-diol	5117-19-1	Estimado Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	-3.1	Est: Octanol-água coef. de partição
Hexodecano-1-ol	36653-82-4	Estimado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	661	Est: fator de bioconcentração
Fluoreto de sódio	7681-49-4	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Dióxido de titânio	13463-67-7	Experimental BCF-Carp	42 dias	Fator de Bioacumulação	9.6	Outros métodos
Óleo de mamona etoxilado	61791-12-6	Estimado Bioconcentração		Fator de Bioacumulação	7.44	Est: fator de bioconcentração
Sacarina sódica	128-44-9	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H2O coeficiente de partição	0.11	Outros métodos

Mobilidade no solo

Por favor, contate o fabricante para obter mais detalhes

Outros Efeitos Adversos

Não há informações disponíveis

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**Métodos recomendados para destinação final**

Ver na Seção 11 as informações sobre os efeitos toxicológicos

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.

Carcinogenicidade

<u>Ingredient</u>	<u>C.A.S. No.</u>	<u>Class Description</u>	<u>Regulation</u>
Dióxido de titânio	13463-67-7	Grupo 2B: Possível Carcinogênico para humanos	Agência Internacional para Pesquisa do Câncer

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação de Perigo NFPA

Saúde: 1 **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 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