

# Ficha com Dados de Segurança

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

 No. do Documento:
 39-4826-2
 No. da versão:
 5.00

 Data da Publicação:
 20/10/2025
 Substitui a data:
 21/03/2025

# 1 IDENTIFICAÇÃO

#### 1.1. Identificação do produto

Brilha Pneu Gold Class™ Endurance® G7516

### 1.2. Números de identificação do produto

HB-0046-9951-6

# 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

#### Uso recomendado

Automotivo

#### 1.4 Detalhes do fornecedor

**Divisão:** Meguiar's

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

**Telefone:** 08000132333

E-mail: falecoma3M@mmm.com Website: www.meguiars.com.br

# 1.5. Número do telefone de emergência

(19) 3838-7333

# 2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Corrosão/irritação à pele: Categoria 3. Toxicidade aquática crônica: Categoria 3.

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

PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

ATENÇÃO!

### Símbolos

Não aplicável.

### **Pictogramas**

Não aplicável.

FRASES DE PERIGO

H316 Provoca irritação moderada à pele.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

FRASES DE PRECAUÇÃO

Geral:

P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do

P102 Mantenha fora do alcance das crianças.

Resposta

P332 + P313Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

**Descarte:** 

P501 Descarte o conteúdo/recipiente conforme a legislação

municipal/estadual/federal/internacional.

# 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Classificação por aspiração não se aplica devido a viscosidade cinética do produto.

# 3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Esse material é uma mistura.

Ingrediente	No. CAS	% por peso	Classificação/Códigos de Perigo e Fatores M
Ingredientes não perigosos	Mistura	40 - 60	Substância não classificada como perigosa
Destilados de petróleo leves hidrotratados	64742-47-8	10 - 30	Líq. Infla. 4, H227 Tox. Asp. 1, H304 Irrit. Pele 3, H316
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	< 0.05	Líq. Infla. 3, H226 Reprod. 2, H362 Aqua Cronica 1, H410 (M = 10)

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

### Contato com os olhos:

Se exposto, 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.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

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

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

# 5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### 5.1. Meios de extinção

Em caso de incêndio: Utilize um extintor de dióxido de carbono ou pó químico seco para a extinção.

# 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Os recipientes fechados expostos ao calor do incêndio podem criar pressão e explodir.

### Decomposição Perigosa ou Subprodutos

SubstânciaCondiçãoFormaldeídoDurante a combustãoMonóxido de carbonoDurante a combustãoDióxido de carbonoDurante a combustão

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

A água pode não extinguir eficientemente o incêndio; entretanto, deverá ser usada para manter resfriadas as embalagens expostas ao fogo e prevenir o risco de explosão. Use roupa de proteção complete, incluindo capacete, aparelho de respiração autônomo, de pressão positiva ou de pressão, casaco e calça de proteção com faixas ao redor dos braços, cintura e pernas, máscara facial e cobertura de proteção para as áreas expostas da cabeça.

# 6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

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

#### 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. Descarte o material coletado assim que possível de acordo com a regulamentação nacional.

# 7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Mantenha fora do alcance das crianças. Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. Evite a liberação para o meio ambiente.

### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Não há requisitos especiais de armazenamento.

# 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
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	AIHA	TWA: 10 ppm	
Óleo mineral, excluindo fluidos para usinagem de metais, puro, altamente e severamente refinado, fração inalável	64742-47-8	ACGIH	TWA (fração inalável): 5 mg/m3	A4: Não classificado como carcinogênico humano
Óleo mineral, excluindo fluidos para usinagem de metais, puro, altamente e severamente refinado, fração inalável	64742-47-8	Brasil LEO	TWA (fração inalável) (8 horas): 5 mg/m3	

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AIHA: Associação Americana de Higiene Industrial

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

CMRG: Diretriz recomendada pelo Fabricante

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

TWA: Média Ponderada pelo tempo STEL: Exposição de Curta Duração

CEIL: Valor teto

### Valores de limite biológicos

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

#### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Utilize ventilação geral e/ou exaustão local para controlar a exposição de aerodispersóides abaixo dos limites de exposição e/ou controlar as poeiras/ fumos/ gás/ névoa/ vapores/ aerossóis. Se a ventilação não for adequada, utilize equipamentos de proteção respiratória.

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

### Proteção olhos/face

Não requerido.

### 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

Quando for previsto apenas o contato acidental, poderá ser utilizado um material de luva alternativo. Se ocorrer contato com a

luva, remova-a imediatamente e substitua-a por um conjunto de luvas novas. Para contato acidental, podem ser usadas luvas feitas dos seguintes materiais: Borracha nitrílica

### 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

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

Propriedades físicas e quimicas basicas	
Estado físico	Líquido
Cor	Roxo
Odor	Adocicado de Uva
Limite de odor	Não há dados disponíveis
pH	Não aplicável
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulição/Ponto Inicial de ebulição/Intervalo	185 °C
de ebulição	
Ponto de fulgor	> 93,3 °C [ <i>Método de ensaio</i> :Pensky-Martens Vaso 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	0,89 - 0,93 g/cm3
Densidade relativa	0,89 - 0,93 [ <i>Ref Std</i> : Água=1]
Solubilidade em água	Não há dados disponíveis
Solubilidade em outros solventes	Não há dados disponíveis
Coeficiente 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	440 mm2/seg
Compostos orgânicos voláteis	0,1 % peso [ <i>Método de ensaio</i> :Calculado por CARB título 2]
Porcentagem de voláteis	20,1 % peso [Método de ensaio: Estimado]
Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a	181,5 g/l [ <i>Método de ensaio</i> :Calculado por CARB título 2]
água e o solvente de exceção	
Tamanho de partícula média	Não há dados disponíveis
Densidade aparente	Não há dados disponíveis
Peso molecular	Não há dados disponíveis
Ponto de amolecimento	Não há dados disponíveis

<sup>\*</sup> Os valores indicados com um asterisco (\*) na tabela acima são valores representativos com base em testes com matérias-primas e produtos selecionados. Além disso, as características dos materiais podem mudar dependendo do processo e condições de uso, em uma instalação, incluindo novas mudanças no tamanho das partículas, ou mistura com outros materiais. A fim de obter dados específicos para o equipamento, recomenda-se o teste de caracterização de conduta do usuário com base nos fatores de uso em uma instalação específica.

# 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

Não determinado

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Não determinado

# 10.6. Produtos perigosos da decomposição

# Substância

Condição

Desconhecido

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

# 11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

As informações a seguir podem não ser consistentes com a classificação do produto na Seção 2 se as classificações do ingrediente específico forem definidas por uma autoridade competente. Além disso, os dados toxicológicos dos ingredientes podem não estar refletidos na classificação do material e/ou os sinais e os sintomas de exposição, devido um ingrediente estar abaixo dos valores de corte/limites de concentração para a rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para a exposição, ou os dados poderão não ser relevantes para o material como um todo

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Sinais e sintomas de exposição

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

#### Inalação:

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 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.

Irritação Gastrintestinal: Sinais/sintomas podem incluir dor abdominal, indisposição estomacal, náusea, vômito e diarréia.

# 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
Ingredientes não perigosos	Dérmico	Várias espécies animais	DL50 > 2.000 mg/kg
Ingredientes não perigosos	Ingestão	Rato	DL50 > 5.000  mg/kg
Destilados de petróleo leves hidrotratados	Ingestão	Rato	DL50 > 15.000 mg/kg
Destilados de petróleo leves hidrotratados	Dérmico	compons	DL50 > 5.000 mg/kg
		tos similares	
Octametilciclotetrasiloxano	Dérmico	Rato	DL50 > 2.400 mg/kg
Octametilciclotetrasiloxano	Inalação- Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 36 mg/l
Octametilciclotetrasiloxano	Ingestão	Rato	DL50 > 4.800 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Nome	Espécies	Valor
Ingredientes não perigosos	Humano e animal	Sem irritação significativa
Destilados de petróleo leves hidrotratados	componst	Irritante moderado
	os	
	similares	
Octametilciclotetrasiloxano	Coelho	Sem irritação significativa

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
Ingredientes não perigosos	Coelho	Sem irritação significativa
Destilados de petróleo leves hidrotratados	componst	Sem irritação significativa
	os similares	
Octametilciclotetrasiloxano	Coelho	Sem irritação significativa

# Sensibilização:

Sensibilização à pele

Nome	Espécies	Valor
Ingredientes não perigosos	Humano	Não classificado
Destilados de petróleo leves hidrotratados	e animal componst	Não classificado
	os similares	
Octametilciclotetrasiloxano	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
Ingredientes não perigosos	In Vitro	Não mutagênico
Ingredientes não perigosos	In vivo	Não mutagênico

Destilados de petróleo leves hidrotratados	In Vitro	Não mutagênico
Octametilciclotetrasiloxano	In vivo	Não mutagênico
Octametilciclotetrasiloxano	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não
		são suficientes para a classificação

Carcinogenicidade

Nome	Via	Espécies	Valor
Ingredientes não perigosos	Dérmico	Rato	Não carcinogênico
Ingredientes não perigosos	Ingestão	Rato	Não carcinogênico
Octametilciclotetrasiloxano	Inalação	Rato	Existem alguns dados positivos, mas os dados não
			são suficientes para a classificação

# Toxicidade à reprodução

Efeitos à reprodução e/ou ao desenvolvimento

Nome	Via	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Ingredientes não perigosos	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 3.800 mg/kg/day	durante organogênese
Ingredientes não perigosos	Dérmico	Não classificado em termos de desenvolvimento	Coelho	NOAEL 1.000 mg/kg/day	durante organogênese
Octametilciclotetrasiloxano	Inalação	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 8,5 mg/l	2 formação
Octametilciclotetrasiloxano	Inalação	Não classificado em termos de desenvolvimento	Coelho	NOAEL 6 mg/l	durante organogênese
Octametilciclotetrasiloxano	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Coelho	NOAEL 100 mg/kg	durante organogênese
Octametilciclotetrasiloxano	Inalação	Tóxico para reprodução feminina	Rato	NOAEL 3,6 mg/l	2 formação

# Órgãos alvos

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição única

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Destilados de petróleo leves hidrotratados	Inalação	irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	perigos a saúde semelhan	NOAEL Não disponível	
			para a classificação	semelhan tes		

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição repetida

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
Ingredientes não perigosos	Ingestão	olhos	Não classificado	Rato	NOAEL 10% in the diet	90 dias
Ingredientes não perigosos	Ingestão	sistema respiratório	Não classificado	Rato	NOAEL 1% in the diet	90 dias
Ingredientes não perigosos	Ingestão	trato gastrintestinal	Não classificado	Várias espécies animais	NOAEL 10% in the diet	90 dias
Ingredientes não perigosos	Ingestão	sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOAEL 10% in the diet	90 dias
Ingredientes não perigosos	Ingestão	coração   figado   rim e/ou bexiga   sistema vascular	Não classificado	Rato	NOAEL 1% in the diet	90 dias
Destilados de petróleo leves hidrotratados	Inalação	figado	Não classificado	Rato	NOAEL 6 mg/l	13 semanas
Destilados de petróleo leves hidrotratados	Inalação	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	LOAEL 1,5 mg/l	13 semanas
Destilados de petróleo leves hidrotratados	Inalação	sistema hematopoiético	Não classificado	Rato	NOAEL 6 mg/l	13 semanas
Destilados de petróleo	Ingestão	figado	Não classificado	Rato	NOAEL	13 semanas

leves hidrotratados					1.000	
					mg/kg/day	
Destilados de petróleo	Ingestão	rim e/ou bexiga	Não classificado	Rato	LOAEL 100	13 semanas
leves hidrotratados					mg/kg/day	
Destilados de petróleo	Ingestão	sistema	Não classificado	Rato	NOAEL	13 semanas
leves hidrotratados		hematopoiético			1.000	
		olhos			mg/kg/day	
Octametilciclotetrasiloxan	Dérmico	sistema	Não classificado	Coelho	NOAEL 960	3 semanas
0		hematopoiético			mg/kg/day	
Octametilciclotetrasiloxan	Inalação	figado	Não classificado	Rato	NOAEL 8,5	13 semanas
0					mg/l	
Octametilciclotetrasiloxan	Inalação	sistema endócrino	Não classificado	Rato	NOAEL 8,5	2 formação
0		sistema			mg/l	
		imunológico   rim				
		e/ou bexiga				
Octametilciclotetrasiloxan	Inalação	sistema	Não classificado	Rato	NOAEL 8,5	13 semanas
0		hematopoiético			mg/l	
Octametilciclotetrasiloxan	Ingestão	fĭgado	Não classificado	Rato	NOAEL	2 semanas
o	_	_			1.600	
					mg/kg/day	

Perigo por Aspiração

Nome	Valor
Destilados de petróleo leves hidrotratados	Perigo de Aspiração

Por favor, entre em contato através do endereço ou número de telefone listado na primeira página da FDS para informações toxicológicas adicionais sobre este material e/ou seus componentes.

# 12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

As informações a seguir podem não ser consistentes com a classificação do produto na Seção 2 se as classificações de um ingrediente específico forem definidas por uma autoridade competente. Informações adicionais da classificação do produto na Seção 2 estão disponíveis mediante solicitação. Além disso, o impacto ambiental e os dados sobre os efeitos dos ingredientes podem não estar refletidos nesta seção devido a um ingrediente estar presente abaixo do valor de corte/limite de concentração para a rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para a exposição, ou o dado for considerado não relevante para o material como um todo

### 12.1. Ecotoxicidade

# Perigoso ao ambiente aquático - Agudo

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

# Perigoso ao ambiente aquático - Crônico

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
Ingredientes não perigosos	Mistura	N/A	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A
Destilados de petróleo leves hidrotratados	64742-47-8	Algas Verde	Experimental	72 horas	EL50	>1.000 mg/l
Destilados de petróleo leves hidrotratados	64742-47-8	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	LL50	>1.000 mg/l
Destilados de petróleo leves	64742-47-8	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EL50	>1.000 mg/l

hidrotratados						
Destilados de	64742-47-8	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEL	1.000 mg/l
petróleo leves						
hidrotratados						
Octametilciclotetra	556-67-2	Blackworm	Experimental	28 dias	NOEC	0,73 mg/kg (Peso seco)
siloxano						
Octametilciclotetra	556-67-2	Midge	Experimental	14 dias	CL50	>170 mg/kg (Peso seco)
siloxano						
Octametilciclotetra	556-67-2	Camarão Mysid	Experimental	96 horas	CL50	>0,0091 mg/l
siloxano						
Octametilciclotetra	556-67-2	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	>0,022 mg/l
siloxano						
Octametilciclotetra	556-67-2	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	>0,015 mg/l
siloxano						
Octametilciclotetra	556-67-2	Truta arco-íris	Experimental	93 dias	NOEC	0,0044 mg/l
siloxano						
Octametilciclotetra	556-67-2	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	0,015 mg/l
siloxano						
Octametilciclotetra	556-67-2	Lodo ativado	Experimental	3 horas	EC50	>10.000 mg/l
siloxano						

# 12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Ingredientes não perigosos	Mistura	Sem dados- insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A
Destilados de petróleo leves hidrotratados	64742-47-8	Estimado Biodegradação	28 dias	Demanda Biológica de Oxigênio	69 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Octametilciclotetra siloxano	556-67-2	Experimental Biodegradação	29 dias	Libertação Dióxido de Carbono	3.7 evolução %CO2 / evolução THCO2	OECD 310 CO2 Headspace
Octametilciclotetra siloxano	556-67-2	Experimental Fotólise		Meia vida fotolítica(no ar)	31 dias (t 1/2)	
Octametilciclotetra siloxano	556-67-2	Experimental Hidrólise		Meia-vida hidrolítica (pH 7)	69.3-144 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
Ingredientes não perigosos	Mistura	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Destilados de petróleo leves hidrotratados	64742-47-8	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A
Octametilciclotetra siloxano	556-67-2	Experimental BCF - Peixe	28 dias	Fator de Bioacumulação	12400	40CFR 797.1520-Fish Bioaccumm
Octametilciclotetra siloxano	556-67-2	Experimental Bioconcentração		Log de Octanol/H20 coeficiente de partição	6.49	OECD 123 log Kow slow stir

# 12.4. Mobilidade no solo

Por favor, contate o fabricante para obter mais detalhes

# 12.5. Outros Efeitos Adversos

Não há informações disponíveis

# 13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### 13.1. Métodos recomendados para destinação final

Descarte o conteúdp/recipiente onforme a legislação municipal/ estadual/ federal/ internacional.

Descarte o produto usado em uma instalação permitida para resíduos industriais. Como uma alternativa de descarte, incinere em uma instalação permitida para incineração de resíduos. Destruição adequada pode exigir a utilização adicional de combustível durante processos de incineração. 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 mais informações Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Notificação Nacional de Indústrias Químicas da Austrália e Sistema de Avaliação (NICNAS). Algumas restrições podem ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Lei de Controle de Substâncias Químicas do Japão. Algumas restrições pode ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições dos requisitos RA 6969 da Filipinas. Algumas restrições pode ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com os requisitos de notificações de novas substâncias da CEPA. Esse produto está de acordo com Medidas no Gerenciamento Ambiental de Novas Substâncias Químicas. Todos ingredientes estão listados ou isentos no inventário China IECSC. Os componentes deste produto estão em conformidade com os requisitos de notificação TSCA. Todos os componentes deste produto estão listados no Inventário TSCA.

# 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação de Perigo NFPA

Saúde: 1 Inflamabilidade: 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.

Brilha Pneu Gold Class™ Endurance® G7516	
As FDSs dos produtos Meguiar's Brasil estão disponíveis através do site	MEGUIAR'S BRASIL

Página: 12 de 12