



Ficha com Dados de Segurança

©,2024, 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:	30-2528-5	No. da versão:	1.04
Data da Publicação:	04/11/2024	Substitui a data:	28/03/2024

IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

Kit Clay 3 Barras G191700

1.2. Números de identificação do produto

HB-0046-9843-5

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

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 FISPQ para cada um destes componentes está inclusa. Não separe as FISPQs dos componentes desta página de rosto Os números dos documentos das FISPQs para os componentes deste produto são:

29-8038-1, 41-3310-4

INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Este produto é um kit que consiste em dois ou mais materiais diferentes regulamentados contidas na mesma embalagem externa. As classificações de transporte dos componentes individuais aparecem na Seção 14 da FISPQs anexas.

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 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 dos produtos Meguiar's Brasil estão disponíveis através do site [MEGUIAR'S BRASIL](#)



Ficha com Dados de Segurança

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

No. do Documento:	41-3310-4	No. da versão:	3.00
Data da Publicação:	06/03/2025	Substitui a data:	22/10/2024

1 IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

Quik Detailer® A33 [A3316 A3332]

1.2. Números de identificação do produto

14-1000-0061-2

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado

Automotivo, Limpador de superfície

1.4 Detalhes do fornecedor

Divisão:	Meguiar's
Endereço:	Rodovia Anhanguera, km 110 - 13181-900 - Sumaré - SP
Telefone:	08000132333
E-mail:	falecoma3M@mmm.com
Website:	www.meguiars.com.br

1.5. Número do telefone de emergência

(19) 3838-7333

2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

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

PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

Não aplicável

Símbolos

Não aplicável.

Pictogramas

Não aplicável.

3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Esse material é uma mistura.

Ingrediente	No. CAS	% por peso	Classificação/Códigos de Perigo e Fatores M
Ingredientes não perigosos	Mistura	80 - 100	Substância não classificada como perigosa
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	< 0.0011	Tox. Aguda 2, H330 Tox. Aguda 2, H310 Tox. Aguda 2, H300 Corr. Pele 1C, H314 Lesão Ocular 1, H318 Sens. Pele 1A, H317 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Órgão Alvo - Exposição Única 3, H335 Aqua. Aguda 1, H400 (M = 100) Aqua Cronica 1, H410 (M = 100)

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Inalação:

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

Contato com a pele:

Se exposto, lave com água e sabão. Se os sinais e sintomas persistirem, procure atendimento médico.

Contato com os olhos:

Lave os olhos com água em abundância. Persistindo algum sinal/sintoma, procure um médico.

Em caso de Ingestão:

Não induza o vômito. Enxague a boca. Em caso de indisposição, procure atendimento médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

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

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

Não aplicável.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção

Material não se queima.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos

Substância

Aldeídos

Condição

Durante a combustão

Monóxido de carbono
Dióxido de carbono
Gases ou vapores irritantes

Durante a combustão
Durante a combustão
Durante a combustão

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

Nenhuma ação especial de proteção para bombeiros é esperada.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

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

6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Contenha o vazamento. Trabalhe pelas margens do vazamento, cubra com bentonita, vermiculita, ou materiais absorventes disponíveis comercialmente. Misture com absorvente suficiente até ficar seco. Lembre-se, a adição de um material absorvente não remove os perigos físico, a saúde ou ao meio ambiente. Colete o máximo possível do material derramado. Coloque em um recipiente fechado aprovado para o transporte por autoridades apropriadas. Limpe os resíduos com água. Vede o recipiente. Descarte o material coletado assim que possível de acordo com a regulamentação nacional.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Precauções para manuseio seguro

Mantenha fora do alcance das crianças. Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. Evite a liberação para o meio ambiente. Evite o contato com agentes oxidantes (ex. cloro, ácido crômico, etc).

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazene afastado de ácidos. Armazene afastado de materiais oxidantes.

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

Proteção das mãos/pele

Proteção para a pele não é necessária.

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 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
Cor	Azul Claro
Odor	Leve de limpeza
Limite de odor	<i>Não há dados disponíveis</i>
pH	6,5 - 8 Unidade não disponível ou não aplicável
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	<i>Não aplicável</i>
Ponto de ebulição/Ponto Inicial de ebulição/Intervalo de ebulição	100 °C
Ponto de fulgor	Sem ponto de fulgor
Taxa de evaporação	<i>Não há dados disponíveis</i>
Flamabilidade	Não aplicável
Limite inferior de explosividade/ inflamabilidade	<i>Não aplicável</i>
Limite superior de explosividade/ inflamabilidade	<i>Não aplicável</i>
Desnidade de vapor relativa	<i>Não há dados disponíveis</i>
Densidade	1 g/cm ³
Densidade relativa	0,99 - 1,01 [Ref Std: Água=1]
Solubilidade em água	Completo
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 aplicável</i>
Temperatura de decomposição	<i>Não há dados disponíveis</i>
Viscosidade cinemática	<i>Não há dados disponíveis</i>
Compostos orgânicos voláteis	1,32 % peso
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>
Peso molecular	<i>Não há dados disponíveis</i>

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

Desconhecido

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos 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.

Contato com os olhos:

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

Ingestão:

Através da avaliação da composição, não são conhecidos efeitos à saúde.

Dados Toxicológicos

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

Toxicidade Aguda

Nome	Via	Espécies	Valor
Produto	Dérmico		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Produto	Ingestão		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Dérmico	Coelho	DL50 87 mg/kg
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 0,171 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Rato	DL50 40 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Nome	Espécies	Valor
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Coelho	Corrosivo

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Coelho	Corrosivo

Sensibilização:**Sensibilização à pele**

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

Fotossensibilização

Nome	Espécies	Valor
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Humano e animal	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
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	In vivo	Não mutagênico
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação

Carcinogenicidade

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

Toxicidade à reprodução**Efeitos à reprodução e/ou ao desenvolvimento**

Nome	Via	Valor	Espécies	Resultado do	Duração da
------	-----	-------	----------	--------------	------------

				teste	exposição
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução feminina	Rato	NOAEL 10 mg/kg/day	2 formação
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Não classificado em termos de reprodução masculina	Rato	NOAEL 10 mg/kg/day	2 formação
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Ingestão	Não classificado em termos de desenvolvimento	Rato	NOAEL 15 mg/kg/day	durante organogênese

Órgãos alvos

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição única

Nome	Via	Órgãos alvos	Valor	Espécies	Resultado do teste	Duração da exposição
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	Inalação	irritação respiratória	Pode causar irritação respiratória	perigos a saúde semelhantes	NOAEL Não disponível	

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição repetida

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

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

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
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Diatomácea	Experimental	72 horas	ErC50	0,007 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	ErC50	0,027 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Camarão Mysid	Experimental	96 horas	CL50	0,282 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Truta arco-íris	Experimental	96 horas	CL50	0,19 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Sheepshead Minnow	Experimental	96 horas	CL50	0,3 mg/l
5-cloro-2-metil-4-	26172-55-4	Pulga d'água	Experimental	48 horas	EC50	0,16 mg/l

isotiazolina-3-ona						
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Diatomácea	Experimental	48 horas	NOEC	0,00049 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Fathead Minnow	Experimental	36 dias	NOEC	0,02 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Pulga d'água	Experimental	21 dias	NOEC	0,0111 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Experimental Biodegradação	29 dias	Libertação Dióxido de Carbono	62 %CO2 evolução/THCO2 evolução (não passe da janela de 10 dias)	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Modelado Fotólise		Meia vida fotolítica(no ar)	1.2 dias (t 1/2)	Episuite™
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Experimental Hidrólise		Meia-vida hidrolítica (pH 7)	>60 dias (t 1/2)	Função de hidrólise OECD 111 do pH

12.3. Potencial bioacumulativo

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona	26172-55-4	Compostos Análogos BCF - Peixe	42 dias	Fator de Bioacumulação	54	OECD305-Bioconcentração

12.4. Mobilidade no solo

Por favor, contate o fabricante para obter mais detalhes

12.5. Outros Efeitos Adversos

Não há informações disponíveis

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1. Métodos recomendados para destinação final

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

Descarte o produto usado em uma instalação permitida para resíduos industriais.

14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

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

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

15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

De acordo com a ABNT NBR 14725.

Status do inventário global

Contate a 3M para mais informações. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Lei de Controle de Substâncias Químicas da Coreia. Algumas restrições pode ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Notificação Nacional de Indústrias Químicas da Austrália e Sistema de Avaliação (NICNAS). Algumas restrições podem ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com 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 os requisitos de notificações de novas substâncias da CEPA. Esse produto está de acordo com Medidas no Gerenciamento Ambiental de Novas Substâncias Químicas. Todos ingredientes estão listados ou isentos no inventário China IECSC. Os componentes deste produto estão em conformidade com os requisitos de notificação TSCA. Todos os componentes deste produto estão listados no Inventário TSCA.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação de Perigo NFPA

Saúde: 1 **Inflamabilidade:** 0 **Instabilidade:** 0 **Perigos especial:** Nenhum

Os códigos de perigo da National Fire Protection Association (NFPA) são designados para o uso por profissionais capacitados para atender situações de emergências e lidar com os riscos apresentados a curto prazo e exposição aguda a um material sob condições de incêndio, vazamento ou outras emergências semelhantes. Os códigos de perigo são primariamente baseados nas propriedades físicas e tóxicas inerentes do material, mas também incluem propriedades tóxicas de combustão ou produtos de decomposição que são gerados em quantidades significativas.

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

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



Ficha com Dados de Segurança

©,2024, 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:	29-8038-1	No. da versão:	1.07
Data da Publicação:	04/11/2024	Substitui a data:	28/03/2024

1 IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do produto

G10, Pasta Clay Profissional Suave : G1001

1.2. Números de identificação do produto

14-1000-0401-0 HB-0041-5509-7 HB-0041-5510-5

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado

Automotivo, Remove contaminantes grudados à tinta e deixa a superfície suave.

1.4 Detalhes do fornecedor

Divisão: Meguiar's
Endereço: Rodovia Anhanguera, km 110 - 13181-900 - Sumaré - SP
Telefone: 08000132333
E-mail: falecoma3M@mmm.com
Website: www.meguiars.com.br

1.5. Número do telefone de emergência

(19) 3838-7333

2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

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

PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

Não aplicável.

Símbolos

Não aplicável.

Pictogramas

Não aplicável.

3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Esse material é uma mistura.

Ingrediente	No. CAS	% por peso	Classificação/Códigos de Perigo e Fatores M
Ingredientes não perigosos	Mistura	60 - 100	Substância não classificada como perigosa
Óxido de alumínio	1344-28-1	10 - 30	Substância não classificada como perigosa

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Inalação:

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros. Se desenvolver sintomas, remova a pessoa para local arejado. 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:

Não induza o vômito. Enxague a boca. Em caso de indisposição, procure atendimento médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

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

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

Não aplicável.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção

Não inflamável. Use um agente de combate a incêndio adequado para controlar o fogo.

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

Nenhuma ação especial de proteção para bombeiros é esperada.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

Observe as precauções das outras seções.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente.

6.3. Métodos e materiais para a 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**7.1. Precauções para manuseio seguro**

Evite o contato com os olhos. Mantenha fora do alcance das crianças. Evite o contato com agentes oxidantes (ex. cloro, ácido crômico, etc).

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazene afastado de materiais oxidantes. Armazene em local seco.

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
Óxido de alumínio	1344-28-1	OSHA	TWA (como pó total): 15 mg/m ³ ; TWA (fração inalável): 5 mg/m ³	
Compostos insolúveis de alumínio	1344-28-1	ACGIH	TWA (fração respirável): 1 mg/m ³	A4: Não classificado como carcinogênico humano
Compostos insolúveis de alumínio	1344-28-1	Brasil LEO	TWA (fração respirável) (8 horas): 1 mg/m ³	
Partículas (insolúvel ou pouco solúvel) não especificado, partículas inaláveis	1344-28-1	ACGIH	TWA (particulados inaláveis): 10 mg/m ³	
Partículas (insolúvel ou pouco solúvel) não especificado, partículas inaláveis	1344-28-1	Brasil LEO	TWA (particulados inaláveis)(8 hours): 10 mg/m ³	
Partículas (insolúvel ou pouco solúvel) não especificado, partículas respiráveis	1344-28-1	ACGIH	TWA(partículas respiráveis): 3 mg/m ³	
Partículas (insolúvel ou pouco solúvel) não especificado, partículas respiráveis	1344-28-1	Brasil LEO	TWA(partículas respiráveis)(8 horas): 3 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

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

Não aplicável.

8.3. Medidas de proteção pessoal, como equipamentos de proteção individual (EPI)**Proteção olhos/face**

Não requerido.

Proteção das mãos/pele

Não é requerido luvas de proteção química.

Proteção respiratória

Sob condições normais, não se espera que exposição aos contaminantes dispersos no ar seja relevante a ponto de requerer proteção respiratória.

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**9.1. Propriedades físicas e químicas básicas**

Estado físico	Sólido
Forma Física Específica:	Argila
Cor	Cinza Claro
Odor	Inodoro
Limite 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 Inicial de ebulição/Intervalo de ebulição	<i>Não aplicável</i>
Ponto de fulgor	Sem ponto de fulgor
Taxa de evaporação	<i>Não aplicável</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 aplicável</i>
Desnidade de vapor relativa	<i>Não aplicável</i>
Densidade	1,1 g/ml
Densidade relativa	1,1 [Ref Std: Água=1]
Solubilidade em água	Insolúvel
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	<i>Não aplicável</i>
Compostos orgânicos voláteis	0 %
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>
Peso molecular	<i>Não há dados disponíveis</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

Desconhecido

10.5. Materiais incompatíveis

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:

Através da avaliação da composição, não são conhecidos efeitos à saúde.

Contato com a pele:

Não se espera que o contato com a pele durante o uso deste produto resulte em irritação significativa.

Contato com os olhos:

Irritação Mecânica dos Olhos: Sinais/sintomas podem incluir irritação, vermelhidão, abrasão da córnea e lacrimação.

Ingestão:

Através da avaliação da composição, não são conhecidos efeitos à saúde.

Dados Toxicológicos

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

Toxicidade Aguda

Nome	Via	Espécies	Valor
Produto	Ingestão		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg
Óxido de alumínio	Dérmico		DL50 estima-se que seja > 5.000 mg/kg
Óxido de alumínio	Inalação-Pó/Névoa (4 horas)	Rato	CL50 > 2,3 mg/l
Óxido de alumínio	Ingestão	Rato	DL50 > 5.000 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

Corrosão/irritação à pele

Nome	Espécies	Valor
Óxido de alumínio	Coelho	Sem irritação significativa

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome	Espécies	Valor
Óxido de alumínio	Coelho	Sem irritação significativa

Sensibilização:**Sensibilização à pele**

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

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
Óxido de alumínio	In Vitro	Não mutagênico

Carcinogenicidade

Nome	Via	Espécies	Valor
Óxido de alumínio	Inalação	Rato	Não carcinogênico

Toxicidade à reprodução**Efeitos à reprodução e/ou ao desenvolvimento**

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

Órgãos alvos**Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição única**

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

Toxicidade específica para órgãos-alvo - Exposição repetida

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

12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático - Agudo

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

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico

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

Não há dados de ensaios disponíveis para o produto

Material	CAS#	organismo	Tipo	Exposição	Teste de Ponto Final	Resultado do teste
Óxido de alumínio	1344-28-1	Peixe	Experimental	96 horas	CL50	>100 mg/l
Óxido de alumínio	1344-28-1	Algas Verde	Experimental	72 horas	EC50	>100 mg/l
Óxido de alumínio	1344-28-1	Pulga d'água	Experimental	48 horas	CL50	>100 mg/l
Óxido de alumínio	1344-28-1	Algas Verde	Experimental	72 horas	NOEC	>100 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Óxido de alumínio	1344-28-1	Sem dados-insuficiente	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3. Potencial bioacumulativo

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
Óxido de alumínio	1344-28-1	Dado não disponível ou insuficiente para classificação.	N/A	N/A	N/A	N/A

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 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. Se nenhuma outra opção de descarte estiver disponível, o resíduo pode ser colocado adequadamente em aterro projetado para resíduos industriais.

14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

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

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

15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

De acordo com a ABNT NBR 14725.

Status do inventário global

Contate a 3M para mais informações. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Lei de Controle de Substâncias Químicas da Coreia. Algumas restrições pode ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com as disposições da Notificação Nacional de Indústrias Químicas da Austrália e Sistema de Avaliação (NICNAS). Algumas restrições podem ser aplicadas. Entre em contato com a divisão de vendas para informações adicionais. Os componentes deste material estão em conformidade com 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: 0 **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 com Dados de Segurança estão baseadas em nosso melhor conhecimento, na presente data da publicação, e são limitadas ao uso e manuseio deste produto conforme as indicações da 3M.

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