

SEÇÃO 01 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

| | | | |
|-------------------------------------|--|---|--|
| Nome do produto: | G145 - Ultimate Trim & Accent Protectant Gel. | | |
| Fornecedor: | <u>Meguiar's USA</u> 17991 Mitchell South Irvine, CA 92614, EUA Fone: +1 949 752 8000 Fax: +1 949 752 5784 | <u>Meguiar's Holland</u> Laan der Verenigde Naties 40 3314 DA Dordrecht, Holanda Fone: +31 78 621 0268 | |
| | <u>Meguiar's Hong Kong</u> Suite 6-7, 20/F Marina House 68 Hing Man Street Shaukeiwan, Hong Kong Fone: +852 2967 0202 | <u>Meguiar's France</u> 3 rue de Verdun - Bât. D 78590 Noisy Le Roi, França Fone: +33 1 3080 0216 | |
| | <u>Meguiar's UK Ltd.</u> 3 Lamport Court Heartlands, Daventry NN11 8UF Reino Unido Fone: +44 870 241 6696 Fax: +44 1327 300 116 | | |
| Contato de emergência (EUA): | • Telefone - CHEMTREC: +1 800 424 9300. | | |

SEÇÃO 02 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

| | | | | |
|---|---|---------------------------|-----------|-----------------|
| Utilização da substância/preparação: | Produto de manutenção protetora de revestimentos. | | | |
| Composição: | <u>Ingrediente perigoso</u> | <u>CAS</u> (EINECS) | <u>%</u> | <u>Classif.</u> |
| | • isobutirato | 25265-77-4 (246-771-4) | 0,5 (máx) | Xi; R36 |
| | • destilado hidrotratado | 64742-46-7 (265-148-2) | 5 - 15 | --- |

SEÇÃO 03 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

| | |
|----------------------------------|--|
| Perigos mais importantes: | Este produto contém produtos químicos listados no WHMIS (Canadá) - consultar a Seção 15. |
|----------------------------------|--|

SEÇÃO 04 – PRIMEIROS SOCORROS

| | |
|------------------------------|---|
| Informações gerais: | Em caso de acidente, ou se a vítima sentir-se mal, procurar imediatamente auxílio médico (mostrar a etiqueta do produto sempre que possível). |
| Inalação: | Evitar a inalação de vapores ou neblinas. A exposição prolongada ou intencional a altas concentrações pode causar irritação do trato respiratório. Remover a vítima para um local arejado. Em caso de persistência dos sintomas, procurar auxílio médico. |
| Contato com a pele: | Lavar completamente as partes expostas com água. Em caso de persistência de irritação na pele, procurar auxílio médico. |
| Contato com os olhos: | Por precaução, lavar os olhos com água. Em caso de persistência da |

| | |
|------------------|---|
| | irritação, procurar auxílio médico especializado. |
| Ingestão: | Lavar a boca. Beber 1 ou 2 copos de água. Não induzir o vômito. Se necessário, procurar auxílio médico. |

SEÇÃO 05 – COMBATE A INCÊNDIOS

| | |
|---|---|
| Meios de extinção adequados: | Utilizar pó químico seco, dióxido de carbono (CO ₂), água na forma de neblina (spray) ou espuma química resistente a álcool. |
| Perigos específicos: | Não aplicável. |
| Proteção especial dos bombeiros: | Como para qualquer incêndio, utilizar proteção respiratória (SCBA) aprovado pelo MSHA/NIOSH (ou equivalente) e traje completo de combate a incêndios. |
| Meios de extinção inadequados: | Não aplicável. |
| Métodos específicos: | Não aplicável. |

SEÇÃO 06 – CONTROLE DE DERRAMAMENTOS E VAZAMENTOS

| | |
|-------------------------------|---|
| Precauções pessoais: | Não aplicável. |
| Precauções ambientais: | Não permitir que o material contamine as águas superficiais. Evitar liberações adicionais. As autoridades locais deverão ser informadas em caso de liberações significativas. |
| Métodos de limpeza: | Emballar todo o material em recipientes de plástico, papelão ou metal para posterior disposição de acordo com as regulamentações de proteção ambiental. |

SEÇÃO 07 – MANIPULAÇÃO E ARMAZENAGEM

| | |
|--------------------------------------|---|
| Manipulação: | |
| - Precauções/medidas técnicas: | Não aplicável. |
| - Conselhos para manipulação segura: | Nenhum nas condições normais de processamento. |
| Armazenagem: | Armazenar à temperatura ambiente na embalagem original. Não congelar. |
| - Produtos incompatíveis: | Nenhum material a ser especialmente mencionado. |

SEÇÃO 08 – CONTROLE DA EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

| | | | |
|---|---|-------------------|--------------|
| Controles de engenharia: | Garantir uma ventilação adequada. | | |
| Limites de exposição: | <u>Ingrediente</u> | <u>Referência</u> | <u>Valor</u> |
| | • isobutirato | OSHA (PEL - TWA) | --- |
| | • destilado hidrotratado | OSHA (PEL - TWA) | --- |
| Equipamentos de proteção (EPIs): | | | |
| - Proteção respiratória: | Normalmente não é exigida nenhuma proteção respiratória especial. | | |
| - Proteção da pele e corpo: | Não é exigida nenhuma proteção especial. | | |
| - Proteção dos olhos: | Evitar o contato com os olhos. Em caso de possibilidade de respingos, utilizar óculos de segurança modelo supervisão. | | |
| - Proteção das mãos: | Como prevenção utilizar luvas de neoprene. | | |

SEÇÃO 09 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| | |
|----------------------------------|--|
| Estado físico: | Líquido. |
| Cor: | Branca. |
| Odor: | Semelhante ao odor de madeira. |
| Temperaturas específicas: | |
| - Ponto de ebulição: | 100 °C (212 °F). |
| - Ponto de fulgor: | 216 °C (420 °F) - método PMCC-ASTM D93-90. |
| Gravidade específica: | 1,00. |
| Valor de pH: | 9,00. |
| Solubilidade em água: | Completamente solúvel. |
| Densidade do vapor: | Superior a 1. |
| Taxa de evaporação: | Inferior a 1. |
| Teor de voláteis (COVs): | Nulo. |

SEÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

| | |
|---|--|
| Estabilidade: | Estável nas condições recomendadas de armazenagem. |
| Polimerização: | Não ocorre nas condições normais de processamento. |
| Condições a evitar: | Temperaturas extremas e luz solar direta. |
| Materiais a evitar: | Não aplicável. |
| Produtos perigosos (decomposição): | Não determinados. |

SEÇÃO 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

| | |
|-----------------------------------|--|
| Informações toxicológicas: | Este produto não está sujeito à classificação de acordo com o método de cálculo das Diretrizes Gerais de Classificação para Preparações da CE, de acordo com a sua última versão. Quando utilizado e manipulado de acordo com as especificações, o produto não apresenta nenhum efeito nocivo de acordo com a nossa experiência e informações que nos são disponíveis. |
|-----------------------------------|--|

SEÇÃO 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

| Toxicidade aquática: | Nenhuma informação disponível. | | | | | | |
|---|---|--------------------|-------------------|--------------|---------------|---|-----------|
| Ecotoxicidade: | Este produto não tem nenhum efeito ecotoxicológico conhecido. | | | | | | |
| Informações sobre os ingredientes: | <table border="1"><thead><tr><th><u>Ingrediente</u></th><th><u>Referência</u></th><th><u>Valor</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>• isobutirato</td><td>CE₅₀ (algas, água doce, 72 h)</td><td>18,4 mg/l</td></tr></tbody></table> | <u>Ingrediente</u> | <u>Referência</u> | <u>Valor</u> | • isobutirato | CE ₅₀ (algas, água doce, 72 h) | 18,4 mg/l |
| | <u>Ingrediente</u> | <u>Referência</u> | <u>Valor</u> | | | | |
| • isobutirato | CE ₅₀ (algas, água doce, 72 h) | 18,4 mg/l | | | | | |

SEÇÃO 13 – TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

| | |
|------------------------------------|---|
| Resíduos/restos de produto: | A disposição do resíduo deverá ser realizada de acordo com as regulamentações locais, estaduais e federais adequadas. Este produto, se inalterado pela utilização, pode ser disposto por tratamento em uma instalação licenciada ou de acordo com as orientações da autoridade local de controle ambiental. |
| Embalagens contaminadas: | A disposição das embalagens deverá ser realizada de acordo com todas as regulamentações locais, estaduais e federais aplicáveis. |
| Número de resíduo EWC: | Não aplicável. |
| Informações adicionais: | De acordo com o Catálogo Europeu de Resíduos, os Códigos de |

Resíduo não são específicos do produto, mas sim da aplicação.

SEÇÃO 14 – TRANSPORTE

| | |
|--|---|
| Regulamentações nacionais: | Se for necessário o transporte externo deste material, contatar o Departamento de Toxicologia da 3M para obter mais informações. |
| Regulamentações internacionais: | Este produto não exige classificação de acordo com as regulamentações do DOT, IATA, ICAO ou IMDG. |
| Informações adicionais: | A descrição apresentada pode não ser aplicável a todas as situações de expedição. Consultar a regulamentação 49CFR ou as Regulamentações de Transporte de Mercadorias Perigosas aplicáveis para obter as exigências adicionais de descrição, quantidade e modo de transporte. |

SEÇÃO 15 – REGULAMENTAÇÕES

| Regulamentações internacionais: | <u>Ingrediente</u> | <u>Referência</u> | <u>Informação</u> |
|--|----------------------------|-------------------|------------------------|
| | • isobutirato | TSCA (EUA) | presente no inventário |
| | | DSL/NDSL (Canadá) | presente no inventário |
| | | WHMIS (Canadá) | D2B |
| | • destilados hidrotratados | TSCA (EUA) | presente no inventário |
| | | DSL/NDSL (Canadá) | presente no inventário |
| | | WHMIS (Canadá) | não classificado |
| | • produto | CERCLA/SARA 313 | não regulamentado |

SEÇÃO 16 – INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

| | | |
|----------------------------|--|----------------------|
| Classificação NFPA: | • saúde: 0 | • inflamabilidade: 0 |
| | • reatividade: 0 | |
| Documento original: | <ul style="list-style-type: none"> • autor: Health & Safety. • data de emissão: 06/08/09. • data de impressão: 30/09/09. • número de referência: XP4-107B. • nome do arquivo: "G145.pdf". | |

Renúncia: De acordo com o nosso melhor conhecimento, as informações contidas neste documento são precisas. Entretanto, nem o fornecedor nem nenhuma de suas subsidiárias assume qualquer responsabilidade, de qualquer natureza, pela precisão ou suficiência das informações aqui contidas. A determinação final da adequação de qualquer material é uma responsabilidade exclusiva do usuário. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e deverão ser utilizados com cuidado. Embora certo perigos estejam descritos aqui, não podemos garantir que sejam os únicos perigos existentes.

Tradução: Este documento é uma tradução fiel do documento "Material Safety Data Sheet G145 - Ultimate Trim & Accent Protectant Gel" fornecido pela Meguiar's USA (EUA).

Prêt-à-Parler Idiomas (www.pretaparler.com.br).
 Autor: Fabio Diego (traducao@pretaparler.com.br).
 Campinas (SP) - 17/05/10.