



Meguiar's Brasil
Via Anhanguera, Km 110
Sumaré - SP CEP 13181-900
Fone : 0800 0132333
Fone de Emergência : (19) 3838-7000 (24 horas)

=====

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

=====

No. do Documento : 26-7909-0 Data da Publicação : 12/03/2012
Versão : 2,01 Substitui : 10/02/2012
Estado Documento : Publicado

Esta Ficha de Segurança foi preparada pelo Departamento de Toxicologia da
Meguiar's Brasil
Fone : 0800 0132333
Fax : (19) 3838-7715

1 IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

MEGUIAR'S BRASIL
Via Anhanguera, km 110
Sumaré - SP
13181-900
Fone: 0800 0132333
Fax : (19) 3838-7715
Fone de Emergência : (19) 3838-7000 (24 horas)

Nome Comercial do Produto
D11101 CAR WASH PLUS

Código de Identificação do Produto
14-1000-0194-1, HB-0042-3653-3, HB-0042-3651-7, HB-0041-7578-0,
14-1000-0193-3, 14-1000-0195-8, KS-9990-0695-4

Departamento
BK - Automotive Aftermarket

Uso Previsto para o Produto
Automotivo

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação GHS

Classificação GHS
Não classificado como perigoso de acordo com os critérios do GHS.

% Desconhecida para Toxicidade Aguda
7,5% da mistura consiste de ingredientes com toxicidade aguda oral
desconhecida.

% Desconhecida para o Meio Ambiente
8,2% da mistura consiste de ingredientes com perigos desconhecidos
para o ambiente aquático.



3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Nome do Componente	No. CAS	Porcentagem
ÁGUA	7732-18-5	70 - 90
MISTURA DE ALQUIL SULFATOS	68439-57-6	5 - 10
Símbolos e Frases de Risco: Classificado pela Meguiar's-UE (Xi, Xn; R:22-41)		
SURFACTANTE ANIÔNICO	Segredo Comercial	1 - 5
ALCANOLAMIDA	Segredo Comercial	1 - 5
SAL DE SÓDIO	7647-14-5	1 - 5
FTALATO DE DIETILO	84-66-2	0,1 - 1
Símbolos e Frases de Risco: Classificado pela Meguiar's-UE (R:52)		
2,4-DIHIIDROXIBENZOFENONA	131-56-6	0,1 - 1
Símbolos e Frases de Risco: Classificado pela Meguiar's-UE (N; R:50)		

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os Olhos

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

Contato com a Pele

Lave a área afetada com água e sabão. Ocorrendo algum sintoma, procure um médico.

Remova a pessoa para local arejado. Ocorrendo algum sinal e/ou sintoma, procure um médico.

Ingestão

Não provoque vômito exceto se instruído por um médico. Dê dois copos de água para a vítima. Nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Procure um médico.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Perigos da Exposição Durante o Incêndio

Não são previstos perigos de incêndio ou explosão fora do comum. Material não se queima.

Procedimentos para Combate ao Incêndio

Use equipamentos protetores completos (acessórios, roupas) e um aparelho de respiração autônomo (SCBA).



NFPA : Saúde
1

NFPA : Fogo
0

NFPA : Reatividade
0

NFPA : Perigos de reação não usuais
Nenhum

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais

Afaste as pessoas não protegidas da área de perigo. A área de vazamento deve ser limpa por pessoal qualificado. 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. Cuidado! Um motor pode ser uma fonte de ignição e pode provocar incêndio ou explosão de gases ou vapores inflamáveis.

Procedimentos de Precauções ao Meio Ambiente

Para grandes vazamentos, cubra os drenos e construa diques para prevenir a entrada no sistema de esgoto ou cursos naturais de água. Coloque em um recipiente fechado aprovado para transporte por autoridades apropriadas. Descarte o material coletado assim que possível.

Métodos para limpeza

Observe as precauções das outras seções. Contenha o vazamento. Trabalhe pelas margens do vazamento, cubra com bentonita, vermiculita, ou materiais absorventes disponíveis comercialmente. Misture com absorvente suficiente até ficar seco. Colete, o máximo possível, o material derramado. Limpe os resíduos com água.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Requisitos para Armazenagem

Estoque sob condições normais.

Instruções para Utilização

Evite a inalação dos vapores. Evite contato prolongado ou repetido com a pele. Não coma, beba ou fume enquanto estiver usando este produto. Lave completamente as áreas expostas com água e sabão.



8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Proteção para os Olhos

Evite o contato com os olhos. O que se segue deve ser usado isoladamente ou em conjunto, como for apropriado, para evitar o contato com os olhos: Use óculos de segurança com proteção lateral.

Proteção para as Mãos

Normalmente não são necessárias luvas. Recomenda-se par de luvas dos seguintes materiais: Neopreno. Borracha nitrílica.

Proteção para a Pele

Evite contato prolongado ou repetido com a pele.

Proteção Respiratória

Evite a inalação de vapores, névoas ou sprays. Sob condições normais, não se espera que exposição aos contaminantes dispersos no ar seja relevante a ponto de requerer proteção respiratória. Selecione um dos seguintes respiradores aprovados, baseado na concentração dos contaminantes no ambiente e de acordo com os regulamentos dos órgãos competentes: Respirador purificador de ar peça semifacial ou facial inteira com pré-filtros para particulado N95.

Prevenção contra o risco de ingestão acidental

Não coma, beba ou fume enquanto estiver usando este produto. Lave completamente as áreas expostas com água e sabão. Mantenha afastado do alcance de crianças e animais.

Ventilação Recomendada

Use em área bem ventilada.

Limites de Exposição

Fontes

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CMRG: Chemical Manufacturer Recommended Guideline
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
AIHA: American Industrial Hygiene Association Workplace
Environmental Exposure Level (WEEL)
NR 15: Ministério do Trabalho e do Emprego - Norma Regulamentadora
15 - Anexo 11

FTALATO DE DIETILO (84-66-2)

ACGIH - TWA
5 mg/m³ ACGIH: TWA



9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico, Cor e Odor	Líquido gel fluído azul, odor doce
pH	8,6 - 9,5
Ponto/Intervalo de Ebulição	100,0 °C
Ponto/Intervalo de Fusão	Não aplicável
Ponto de Fulgor	Não aplicável
Límite Mínimo de Explosão - LEL	Não aplicável
Límite Máximo de Explosão - UEL	Não aplicável
Auto-Inflamabilidade	Não aplicável
Pressão de Vapor	Não disponível
Solubilidade em água	Completa
Coefficiente de Partição	Não disponível
Densidade Relativa	1 Água=1
Densidade de Vapor	Não disponível
Velocidade de Evaporação	Não disponível
Viscosidade	450 - 800 centipoise
Límiar de Odor	Não disponível
Densidade	Não disponível

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições a Evitar
Temperaturas acima do ponto de ebulição.

Materiais a Evitar
Nenhum conhecido

Produtos de Decomposição Perigosos
Monóxido de Carbono - Durante a combustão.
Dióxido de Carbono - Durante a combustão.
Vapores ou gases irritantes - Durante a combustão.



Estabilidade e Reatividade

Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa. Estável. Este material pode ser reativo com certos agentes, sob determinadas condições - veja as outras informações desta seção.

11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos do Contato com os Olhos

Irritação Moderada dos Olhos: sinais/sintomas podem incluir vermelhidão, inchaço, dor, lacrimação e visão embaçada.

Efeitos do Contato com a Pele

Irritação Leve da Pele: sinais/sintomas podem incluir vermelhidão localizada, inchaço e coceira.

Efeitos Causados pela Inalação

Irritação do Trato Respiratório: sinais e sintomas podem incluir tosse, espirro, secreção nasal, cefaléia, rouquidão e dor nasal e de garganta.

Efeitos Causados pela Ingestão

Irritação Gastrointestinal: Sinais e sintomas podem incluir dor abdominal, indisposição estomacal, náusea, vômito e diarreia.

Medidas Numéricas de Toxicidade

Não disponível

12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Dados de Meio Ambiente

Não disponível

Mobilidade no Solo e na Água

Não disponível

Persistência e Biodegradabilidade

O(s) surfactante(s) contidos nesta preparação cumprem com os critérios de biodegradabilidade estabelecidos no Regulamento n° 648/2004 (CE), relativo aos detergentes.

Potencial de Bioacumulação

Não disponível

Dados Sobre Ecotoxicidade

Não disponível

Dados de Impacto Ambiental

Não disponível

Outra Informação Sobre Ecotoxicidade

Não há informação disponível.

Visto que os regulamentos variam, consulte legislação aplicável ou as autoridades, antes de eliminar os resíduos.



13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

O Produto Tal como Comercializado

Descarte as soluções usadas e em pequenas quantidades (menos de 5 galões/19Litros) em um sistema de tratamento de águas residuais. Reduza o fluxo de descarga se aparecer espuma. Como uma alternativa, descarte o resíduo do produto em uma instalação autorizada a receber resíduos químicos.

Visto que os regulamentos variam, consulte legislação aplicável ou as autoridades, antes de eliminar os resíduos.

14 INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Transporte Rodoviário : Não classificado como perigoso para o transporte

Classificação IMDG (Marítimo): Não classificado como perigoso para o transporte

Classificação IATA (Aéreo): Não classificado como perigoso para o transporte

Informação Reguladora Especial
Contate o fabricante para obter mais informações.

15 REGULAMENTAÇÕES

ÁGUA (7732-18-5)
Certificações de Inventário
AICS CICS CDSL EINECS 231-791-2 MITI JP KECI KE-35400 PICCS TSCA

MISTURA DE ALQUIL SULFATOS (68439-57-6)
Certificações de Inventário
AICS CICS CDSL EINECS 270-407-8 KECI KE-32477 PICCS TSCA

SAL DE SÓDIO (7647-14-5)
Certificações de Inventário
AICS CICS CDSL EINECS 231-598-3 MITI (1)-236 ISHL (1)-236 KECI KE-31387 PICCS TSCA

FTALATO DE DIETILO (84-66-2)
Certificações de Inventário
AICS CICS CDSL EINECS 201-550-6 MITI (7)-705 + ISHL (7)-705 + KECI KE-02216 TSCA PICCS

2,4-DIHIIDROXIBENZOFENONA (131-56-6)
Certificações de Inventário
AICS CICS CDSL EINECS 205-029-4 MITI (4)-129 ISHL (4)-129 KECI KE-10856 PICCS TSCA



16 OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações constantes nesta Ficha de Segurança estão baseadas na nossa informação mais atual e melhor opinião sobre o uso e manuseio deste produto em condições normais.