

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Página 1 de 6

LIMPA COSTADO MALTEX

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1. Nome do produto: Limpa Costado Maltex

1.2. Aplicação: É um produto especialmente desenvolvido para limpeza de veículos aquáticos. Remove sujidade impregnada e as manchas amareladas (oxidação) que ficam no costado de lanchas e veleiros sem atacar a pintura, a fibra ou o gelcoat. Indicado também para limpeza de Jet ski e bote inflável sem agredir o revestimento.

1.3. Nome da empresa: Maltex Química do Brasil Ltda

1.4. Endereço: Rua Rio São Francisco, 580/600 – Pinhais, PR – CEP: 83322-020

1.5. Telefone: (041) 3023-0404 / (041) 3015-1919

1.6. E-mail: contato@maltex.com.br

1.7. Telefone para emergências: 0800-722-6001 (CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas)

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

2.1. Substância: Este produto químico é uma mistura.

2.2. Categoria: Limpa Convés.

2.3. Tipo de produto: Detergente preparado com tensoativos e ácidos orgânicos

2.4. Composição: Componente Ativo (Alquil benzil sulfonato de sódio), Alcalinizante, Ácido orgânico, Sequestrante, Conservante, Corante e Veículo.

2.5. Ingredientes que contribuam para o perigo: Não se aplica.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1. Perigos mais importantes: Não há perigo se usado de acordo com as instruções do rótulo. Produto não inflamável.

3.2. Efeitos adversos à saúde humana: O contato com os olhos pode causa irritação. O contato por período prolongado com a pele pode causar irritações.

3.3. Efeitos ambientais: Pode contaminar o solo e rios.

3.4. Perigos específicos: Irritante para os olhos.

3.5. Frases de Precaução da Rotulagem: LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. NÃO INGERIR, EVITE A INALAÇÃO, ASPIRAÇÃO E CONTATO COM OS OLHOS. Não reutilize a embalagem para outros fins. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não misture com outros produtos.

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Página 2 de 6

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Quais ações devem ser evitadas: Ingestão, inalação ou aspiração, contato com os olhos e o contato prolongado com a pele.

4.2. Informação:

4.2.1. Inalação: Remova a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

4.2.2. Contato com a pele: Em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar o CEATOX ou o Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

4.2.3. Contato com os olhos: Retirar lentes de contato, se presentes, lavar imediatamente com água em abundância e se houver sinais de irritação, procurar o CEATOX ou o Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

4.2.4. Ingestão: Não provoque vômitos e consulte o CEATOX ou o Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

4.3. Proteção do prestador de socorros e/ou notas para o médico: Evitar o contato com os olhos durante o processo e em grandes quantidades usar luvas de borracha. Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 2.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agentes extintor de pó químico, água e CO₂.

5.2. Meios de extinção não apropriados: Não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

5.3. Métodos especiais: O produto não oferecer riscos para métodos especiais de incêndio – Produto não inflamável.

5.4. Proteção dos bombeiros: Devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1. Precauções pessoais: Retire da área pessoas desnecessárias. Use EPI's conforme descrito no item 8. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

6.2. Precauções ao meio ambiente: Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água, efetuando barreiras com secagem, areia ou argila. Contate as autoridades de segurança local.

6.3. Métodos de limpeza: Conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipientes para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Página 3 de 6

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Manuseio: O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

7.1.1. Medidas técnicas apropriadas: Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

7.1.2. Prevenção da exposição do trabalhador: Utilizar EPI conforme descrito no item 8.

7.1.3. Precauções para manuseio seguro: LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Evite o contato com os olhos e o contato com a pele por período prolongado. Depois de utilizar o produto, lave e seque as mãos.

7.2. Armazenamento:

7.2.1. Condições de armazenamento adequadas: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco.

7.2.2. Condições de armazenamento a evitar: Evitar exposição à fontes de calor e umidade.

7.3. Materiais seguros para embalagens:

7.3.1. Recomendadas: Embalagens plásticas de Polietileno.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Limites de exposição ocupacional e ou indicadores biológicos: Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

8.2. Equipamento de proteção individual apropriado:

8.2.1. Proteção respiratória: Respirador com carvão ativado para vapores ácidos.

8.2.2. Proteção das mãos: Em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de borracha.

8.2.3. Proteção dos olhos: Recomenda-se o uso de óculos de segurança.

8.2.4. Proteção da pele e do corpo: Bota de borracha e avental impermeável.

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Página 4 de 6

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1. Estado físico: Líquido

9.2. Cor: Amarelo

9.3. Odor: De acordo com o padrão

9.4. pH: 6,5 – 7,5 a 25°C

9.5. Densidade: 0,98 a 1,01 g/cm³

9.6. Viscosidade BKF: Não aplicável

9.7. Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:

9.7.1. Ebulição: Não aplicável

9.7.2. Faixa de temperatura de ebulição: Não aplicável

9.7.3. Faixa de destilação: Não aplicável

9.7.4. Ponto de fusão: Não aplicável

9.8. Temperatura de decomposição: Não aplicável

9.9. Ponto de fulgor: Não aplicável

9.10. Temperatura de auto-ignição: Não aplicável

9.11. Limites de explosividade superior/inferior: Não aplicável

9.12. Pressão de vapor: Não aplicável

9.13. Densidade de vapor: Não aplicável

9.14. Solubilidade (com indicação dos solventes): Não aplicável

9.15. Coeficiente de partição octanol/água: Não aplicável

9.16. Taxa de evaporação: Não aplicável

9.17. Outras informações:

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Estabilidade química: O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

10.2. Condições a evitar: Exposição à luz solar direta e calor excessivo.

10.3. Materiais ou substâncias incompatíveis: Manter longe de oxidantes químicos fortes (Ex.: peróxidos, alcalinos, compostos clorados)

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1. Contato com a pele: Não apresenta riscos se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem, no entanto, o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação.

11.2. Contato com os olhos: Pode causar irritação nos olhos.

11.3. Ingestão: A ingestão do produto pode causar intoxicações.

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Página 5 de 6

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1. Informações sobre possíveis efeitos ambientais, comportamentos e impacto do produto:

Pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

12.2. Persistência/degradabilidade: Não determinada, porém conforme legislação vigente o produto é formulado com tensoativo biodegradável.

12.3. Ecotoxicidade: Não determinada

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1. Produto: O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso.

13.2. Restos de produtos: O tratamento e disposição dos resíduos devem ser feitos de acordo com normas de órgãos ambientais e legislações específicas.

13.3. Embalagem usada: Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais (Terrestre, Fluviais, Marítimo, Aéreo): Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

15.1. Regulamentações Nacionais: Conforme legislação vigente: Produto saneante notificado na ANVISA/MS, N^o

15.2. Informações sobre risco de segurança conforme escritas no rótulo: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. NÃO INGERIR. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Em caso de contato o produto concentrado com os olhos e pele, lavar com água em abundância por 15 minutos. Em caso de ingestão acidental do produto concentrado, não induzir o vômito. Em caso de inalação ou aspiração do produto concentrado, remova o paciente para local arejado e, se houver sinais de intoxicação procurem Serviço de Saúde ou CEATOX, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Página 6 de 6

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta ficha de segurança destinam-se apenas a análises, investigação e informações do produto. As informações quanto ao mesmo foram obtidas através da própria especificações do fabricante (fornecedor). Algumas informações presentes são fontes de testes diretos da substância.

Não são feitas, através desta ficha qualquer declaração ou garantia expressa ou implícita, de comercialização ou de outra natureza ao produto. A Maltex Química do Brasil não se responsabiliza pelo pagamento de quaisquer danos diretos ou indiretos resultante da informação contida nesta FISPQ ou do uso incorreto do produto pelo adquirente.

O usuário assume total responsabilidade por observar as leis e regulamentos aplicáveis. Sejam elas Federais, Estaduais ou Municipais.