



MULTQUÍMICA

Produtos Químicos Ltda.

CNPJ: 03.377.337/0001-00 - ICMS: 90237276-81

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

F I S P Q

Nome do Produto: Mult Keep

FISPQ N° 119

Página: 01/05

Data da última revisão: 20/02/06

01 – Identificação do produto

Nome do Produto: Mult Keep

Natureza Química : Limpador e Renovador de Brilho

Autorização de Funcionamento / MS : nº 3.02.599-9

Registro no Ministério da Saúde : Produto Notificado na ANVISA/MS aceito em 01/03/2004

Embalagens : Embalagens de polietileno de alta densidade na cor branca translúcida

Capacidade das Embalagens : 05 e 20 Litros

02 – Composição e informações sobre os ingredientes

Composição Química : Surfactante, Agentes Plastificantes, Tensoativos, Resina Acrílica, Preservante, Antiespumante, Agente antiderrapante e Água.

Princípio Ativo : Emulsão à Base de Copolímero Estireno-Acrílico Metal Reticulável

Teor do Princípio Ativo (base Teor de Não Voláteis – TNV): 3,8%

Substâncias que Contribuem para o Perigo : Não se Aplica

Classe de Risco : tipo de risco I

03 – Identificação de perigos

Perigo mais importante: Não há

Efeitos adversos à saúde humana: Não são conhecidos efeitos prejudiciais à saúde desde que manipulado de forma adequada, observando-se as precauções e proteções necessárias para trabalhos com produtos químicos

Efeitos ambientais: Solúvel em água e tóxico para organismos aquáticos em grandes concentrações

Perigos físicos e químicos: Não se aplica

Condições a Evitar (Incompatibilidade): Evitar o contato com produtos ácidos e meios oxidantes

Classificação do Produto Químico: Limpador e Renovador de Brilho

04 – Medidas de primeiros socorros

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância por 15 minutos e procurar assistência médica sem demora

Contato com a pele: Lavar bem com água em abundância

Ingestão: Remover o material remanescente da boca. Não provocar vômito. e consultar de imediato um Centro de Intoxicação ou Serviço de saúde mais próximo, levando o rótulo ou a embalagem do produto.

Inalação: Remover a pessoa do local da exposição e procurar assistência médica.



MULTQUÍMICA

Produtos Químicos Ltda.

CNPJ: 03.377.337/0001-00 - ICMS: 90237276-81

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

F I S P Q

Nome do Produto: Mult Keep

FISPQ N° 119

Página: 02/05

Data da última revisão: 20/02/06

05 – Medidas de combate a incêndios

Perigos específicos: Produto não inflamável

Meios de Extinção Apropriados: Se envolvido em incêndio, o produto é compatível com água, CO₂, espuma e pó químico

Proteção individual aos bombeiros: Utilizar os equipamentos de proteção individual – EPI's como máscara contra vapores orgânicos, luvas, óculos de proteção, avental e botas de borracha

Risco de fogo e explosão: Produto não inflamável

06 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Instruções específicas de precauções pessoais: Prevenção do contato com olhos, pele e mucosas

Procedimentos a serem adotados quanto a precauções ao meio ambiente:

* Vede o derramamento ou interrompa o fluxo. Faça diques de contenção. Adicione material absorvente

* Evitar que o produto alcance ralos ou sistema de drenagem, reservatórios e cursos d'água.

Métodos de limpeza:

* Recuperação – recolher grandes vazamentos utilizando material inerte absorvente (ex. areia, carvão ativo ou vermiculita), embalando-os em recipientes devidamente identificados

* Neutralização – Utilizar água

* Prevenção de perigos secundários

Disposição: Efetuar o descarte em local apropriado. Enxaguar pequenos resíduos com água, vertendo-os para o esgoto.

07 – Manuseio e armazenamento

7.1 - Manuseio:

Prevenção de incêndio e explosão: Produto não inflamável

Precauções para manuseio seguro: Evitar contato com olhos e contato prolongado com a pele, ingestão e inalação

Prevenção de exposição do trabalhador : Utilizar os equipamentos de proteção individual – EPI's



MULTQUÍMICA

Produtos Químicos Ltda.

CNPJ: 03.377.337/0001-00 - ICMS: 90237276-81

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

F I S P Q

Nome do Produto: Mult Keep

FISPQ N° 119

Página: 03/05

Data da última revisão: 20/02/06

7.2 Armazenamento:

Medidas Técnicas apropriadas: Manter o produto na embalagem original

Condições de armazenamento:

♦ **Adequadas:** Ambiente seco e isento de umidade

♦ **A evitar:** Evitar temperaturas extremas ou luz solar direta

De sinalização de risco.

Produtos e materiais incompatíveis:

Materiais seguros para Embalagens.

♦ **Recomendadas:** Polietileno

♦ **Inadequadas:** Madeira ou papelão

08 – Controle da exposição e proteção individual

Equipamentos de proteção individual apropriados:

♦ **Proteção respiratória:** Não requer proteção durante sua aplicação

♦ **Proteção das mãos:** Luvas de PVC

♦ **Proteção dos olhos:** Óculos de proteção

09 – Propriedades físico - químicas

Aspecto físico: Líquido Opaco

Densidade (g/cm³): 0,950 a 1,050 g/cm³

pH à 100%: 8,00 a 9,00

Solubilidade em água: 100%

Teor de Ativos (TNV) : 3,8%

Cor: Azul

Odor: Característico

Ponto de ebulição: Não se Aplica

Ponto de fusão: Não se Aplica

Ponto de fulgor: Não Inflamável

Reações perigosas: Evitar o contato com produtos ácidos e meios oxidantes



MULTQUÍMICA

Produtos Químicos Ltda.

CNPJ: 03.377.337/0001-00 - ICMS: 90237276-81

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

F I S P Q

Nome do Produto: Mult Keep

FISPQ N° 119

Página: 04/05

Data da última revisão: 20/02/06

10 – Estabilidade e reatividade

Instabilidade: Instável em presença de calor ou luz solar direta

Reações perigosas: Produtos ácidos e produtos extremamente alcalinos

Condições a evitar: Evitar o contato com materiais ou substâncias incompatíveis

Validade : 24 meses após a data de fabricação

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda :

Efeitos locais:

Olhos – Causa irritação

Pele – Pode causar irritação em caso de contato prolongado

Ingestão – Pode causar irritações nas mucosas

Inalação – Pode causar irritações nas mucosas

12 – Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Mobilidade – Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais

13 – Considerações sobre tratamento e disposição

Produto e restos do produto: Não descartar em esgoto, solo ou em qualquer curso d'água. Todos os métodos de disposição devem estar de acordo com as leis e regulamentações locais. É de responsabilidade total do agente gerador do resíduo a ser disposto a caracterização do mesmo e a observação de leis aplicáveis.

Embalagem usada: Observar a legislação local

14 – Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais

* Manter a integridade das embalagens

* Empilhamento máximo de 03 caixas



MULTQUÍMICA

Produtos Químicos Ltda.

CNPJ: 03.377.337/0001-00 - ICMS: 90237276-81

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

F I S P Q

Nome do Produto: Mult Keep

FISPQ N° 119

Página: 05/05

Data da última revisão: 20/02/06

15 – Regulamentações

* Não Inflamável

* Manuseie e aplique somente de acordo com as recomendações do fabricante

16 – Outras informações

As informações contidas nesta ficha de segurança destina-se exclusivamente a prováveis exigências de segurança e baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles, e devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais, a segurança e a saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigentes.

Documento emitido de conformidade com a norma NBR 14.725.