

Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 1 de 8

1. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do produto: **Removedor Multiuso DaCasa**

Versões: Tradicional

Aplicação/função: Possui poder de limpeza leve na remoção de sujidades em geral.

Fabricante: **DETERQUIM INDÚSTRIA QUÍMICA EIRELI - ME.**

Rua Mica, 175 – Jardim Nascente – Itaquaquecetuba – SP

Telefone: (11) 4641-6595

Telefone de emergência: CiATOX – 0800 0148110

E-mail: deterquim@deterquim.ind.br

Autorização de Funcionamento do Ministério da Saúde: AFE 3.09.097-9

Licença de Operação: 30/00435/18

Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica CRQ IV Região: 14799/2022

2. Identificação de Perigos

DIAMANTE DE HOMMEL

0 = Insignificante

1 = Fraco

2 = Moderado

3 = Alto

4 = Extremo

ALK – Alcalino

ACID – Ácido

COR – Corrosivo

OXI – Oxidante



Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 2 de 8

2.1 - Perigos mais importantes:

Evitar contato prolongado e não ingerir do produto

2.2 - Efeitos do produto:

O contato prolongado pode causar irritações aos olhos, mucosas, trato respiratório e digestivo. Produto inflamável

2.3 - Efeitos ambientais:

pode contaminar o solo e rios.

2.4 - Perigos físicos e químicos:

Líquido e vapores inflamáveis

3. Composição e Informação sobre os ingredientes

Natureza Química: Compostos orgânicos.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome Químico	Nº CAS	Concentração %	Classificação de Perigo
BUTILGLICOL	111-76-2	2,0	Líquidos inflamáveis - Categoria 4. Toxicidade aguda - Oral - Categoria 4
NONIL FENOL ETOXILADO	9016-45-9	1,0	Toxicidade aguda - Oral - Categoria 4

4. Medidas de Primeiros Socorros

4.1 - Inalação: remova a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

4.2 - 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 Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

4.3 - Contato com os olhos: retirar lentes de contato se presentes, lavar imediatamente com água em abundância e se houver sinais de irritação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

4.4 - Ingestão: não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

4.5 - Ações que devem ser evitadas: ingestão, inalação ou aspiração, contato com os olhos e o contato prolongado com a pele.

4.6 - Recomendações para proteção do prestador de primeiros socorros: evitar o contato com os olhos durante o processo e em grandes quantidades usar luvas de borracha.

4.7 - Recomendações para o Médico: avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3. Tel. de Emergência: 0800 014 8110 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas).

Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 3 de 8

5. Medidas no Combate a Incêndio

5.1 - Meios de extinção apropriados: Espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂)

5.2 - Meios impróprios de extinção: não utilizar agente extintor de água no líquido em chamas. Perigos específicos: a combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos.

5.3 - Métodos especiais de combate a incêndio: Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com jatos d'água.

5.4 - Equipamentos especiais para proteção da equipe de combate a incêndio: Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

6. Medidas de Controle para vazamento ou Derramamento

6.1 - Precauções pessoais:

Usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de PVC. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento / vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (exemplo: máscaras autônomas).

6.2 - Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:

Usar equipamentos de proteção individual (EPI) descritos acima. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele.

6.3 - Precauções ao meio ambiente:

Estancar vazamento/derramamento construindo diques com areia seca, terra, vermiculita ou outro material inerte absorvente e vedar a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Para evitar a contaminação não permitir que o produto atinja cursos d'água, solo e esgotos.

6.4 - Método para limpeza:

Recolher o produto derramado e os resíduos em um recipiente adequado e devidamente rotulado para posterior eliminação de acordo com as regulamentações locais. Utilizar preferivelmente aspirador industrial para coletar os resíduos.

6.5 - Prevenção de perigos secundários:

Evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos pluviais e efluentes.

Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 4 de 8

7. Manuseio e Armazenamento

7.1 – Manuseio:

Medidas técnicas: Aplicar corretamente o produto diluído, seguindo as instruções do rotulo.

a) - Prevenção da exposição do trabalhador: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Ao abrir a embalagem, fazê-lo de modo a evitar vazamento.

b) - Precauções para manuseio seguro: conservar fora do alcance de crianças e animais domésticos.

c) - Orientações para manuseio seguro: evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Não permitir que o produto entre contato com alimentos.

d) – Medidas de Higiene: lave as mãos após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

7.2 – Armazenamento:

a) - Medidas técnicas apropriadas: Manter o produto e as eventuais sobras em suas embalagens originais e adequadamente fechadas.

b) - Condições de armazenamento adequadas: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Mantenha o produto em local fresco, seco e bem ventilado, distante de fontes de calor e ignição. O local de armazenamento deve conter bacia de contenção para reter o produto, em caso de vazamento. Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados. O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter em caso de vazamento.

c) - Armazená-lo em local exclusivo para produtos de limpeza.

d) - A evitar: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição. Contato com materiais incompatíveis

e) - Produtos e materiais incompatíveis: Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.

f) - Materiais seguros para embalagens recomendadas: produto já embalado em embalagem apropriada.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

8.1 - Medidas de controle de engenharia: Especificações de engenharia devem atender regulamentações locais.

8.2 - Parâmetros de controle específicos:

a) - Limites de exposição ocupacional:

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.

Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 5 de 8

8.3 - Equipamento de proteção individual:

A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, no entanto em caso de exposição excessiva (derramamento/vazamento ou incêndio) utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de PVC com a finalidade de evitar qualquer contato dérmico. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras para evitar a inalação do produto.

8.4 - Precauções especiais:

Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificados.

8.5 - Medidas de higiene:

Após utilizar o produto recomenda-se lavar as mãos.

9. Propriedades Físico Químicas

Estado Físico: líquido

Cor: Incolor

Odor: de acordo com padrão da versão

Solubilidade: solúvel em água.

Ponto de Fulgor: não aplicável

Taxa de evaporação: não aplicável

Inflamabilidade: não inflamável

10. Estabilidade e Reatividade

10.1 - Estabilidade e reatividade: o produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

10.2 - Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas.

10.3 - Condições a serem evitadas: exposição à luz solar direta e calor excessivo.

10.4 - Materiais / substâncias incompatíveis: Agentes oxidantes fortes como cloro líquido e oxigênio concentrado.

10.5 - Produtos perigosos da decomposição: Em combustão libera gases tóxicos e irritantes.

Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 6 de 8

11. Informações Toxicológicas

11.1 - Toxicidade aguda: Produto pode causar irritação nos olhos e mucosas.

11.2 - Corrosão/irritação da pele: não é esperado que o produto apresente 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.

11.3 - Lesões oculares graves/irritação ocular: não é esperado que o produto apresente, caso ocorra contato com os olhos pode causar irritação.

11.4 - Sensibilização respiratória ou a pele: não é esperado que o produto apresente.

11.5 - Mutagenicidade em células germinativas: não é esperado que o produto apresente. Carcinogenicidade: não é esperado que o produto apresente.

11.6 - Toxicidade à reprodução: não é esperado que o produto apresente.

11.7 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: não é esperado que o produto apresente.

11.8 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: não é esperado que o produto apresente.

11.9 - Perigo por ingestão ou aspiração: ingestão ou aspiração pode causar intoxicações.

12. Informações Ecológicas

12.1 – Eco toxicidade: Não há informações sobre possíveis efeitos ambientais do produto.

12.2 – Persistência e degradabilidade: É esperada baixa degradação e alta persistência

12.3 – Potencial bioacumulativo: É esperado potencial de bioacumulação em organismos aquáticos, Naftahidrodesulfurizada pesada: Log kow: 4,76 (dado estimado)

12.4 – Mobilidade no solo: Não classificados ou indisponíveis.

12.5 - Outros efeitos adversos: Não classificados ou indisponíveis.

Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 7 de 8

13. Considerações sobre o tratamento e disposição

Método de tratamento e disposição final:

- a) Produto: Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA005/1993, ABNT-NBR 10.004/2014 e ABNT-NBR 16725
- b) Resíduos: Manter resíduos dos produtos em embalagens plásticas devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
- c) Embalagens: Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. 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 - Classificação segundo Resolução 420 de 12/02/2004 – ANTT

Os veículos de transporte de produtos perigosos devem estar em conformidade com a legislação de transporte de produtos perigosos.

ONU: 1223;

Classe: 3;

Nº de risco: 30;

Grupo de embalagem: III.

14.2 – Poluente marinho/perigo ao meio ambiente: Não

14.3 – Regulamentações terrestres: Agencia Nacional de transportes terrestres (ANTT) – Resoluções nº 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 2975/08.

14.4 – Regulamentações marítimas:

IMO – International Maritime Organization

IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code (2010 ed.)

DPC – Diretoria de Portos e Costas

14.5 – Regulamentações aéreas:

IATA – International Air Transport Association

DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009

ANAC – Agencia Nacional de Aviação Civil

15. Regulamentações

Regulamentações específicas para o produto químico

Norma ABNT-NBR 14725:2014

Portaria Nº 47/2013 – ANVISA

Decreto Nº 96044

Produto	Versões	Elaborado	Revisado	Página
Removedor	Tradicional	30/09/2022	30/09/2022	Página 8 de 8

16. Outras Informações

Acondicionamento:

- Caixa de 24 x 500 mL
- Caixa de 12 x 1000 mL

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2014 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU_GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals_2nd edition). Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.