

FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

FISPQ N°: 016

Última revisão: AGOSTO/2019

1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

Principais usos recomendados para a mistura: Detergente de uso geral para remoção de sujeiras de origem mineral e orgânicas.

Nome da empresa, endereço e telefone: Bioclean Com. Ind. Prod. Limp. Ltda
Rua Sergipe, 121, Parque 35, CEP 92500-000, Guaíba – RS, Fone (51): 3401-4230

E-mail: bioclean_gestor2@hotmail.com

2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.

Recomendações de precaução: Produto Químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2

Outras informações: Ácido

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Butilglicol	111-76-2	1,5 - 3,0

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

Contato com a pele: Lavar a pele com água em abundância por pelo menos 20 minutos. Se causar irritação, procurar assistência médica.

FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

FISPQ N°: 016

Última revisão: AGOSTO/2019

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com bastante água por pelo menos 15 minutos, abrindo e fechando os olhos ocasionalmente.

Ingestão: Não provocar vômito. Consultar imediatamente o Centro de Saúde ou um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Produto não classificado como perigoso para a saúde humana

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: O produto não é inflamável. Utilize pó químico, CO₂ ou neblina de água.

Meios de extinção inadequados: Não lançar jato de água diretamente no produto.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Equipamento de proteção integral incluindo proteção respiratória adequada.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Usar óculos de proteção contra respingos, luvas em PVC, lavando-se sempre após o manuseio do produto.

Para o pessoal do serviço de emergência: Usar equipamento de proteção completo.

Precauções ao meio ambiente: Pode contaminar mananciais de água, solo e se vaporizado contaminar o ar.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Absorva ou cubra com terra, areia seca ou outro material não combustível e coloque em recipientes apropriados.

FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

FISPQ N°: 016

Última revisão: AGOSTO/2019

Isolamento da área: Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 10 a 25 metros em todas as direções.

Métodos e materiais para a limpeza: Lave a área de derrame com água até estar completamente limpa.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

Prevenção da exposição do trabalhador: Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI), conforme seção 8.

Prevenção de incêndio e explosão: Produto químico não inflamável.

Precauções e orientações para o manuseio seguro: Utilize equipamentos de proteção individual conforme seção 8.

Medidas de higiene

Apropriadas: Sempre lavar as mãos após a utilização do produto.

Inapropriadas: Comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Condições de armazenamento seguro

Condições adequadas: Armazenar em local ventilado e em embalagens originais fechadas e limpas.

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Não armazenar próximo a alimentos e produtos ácidos fortes.

Materiais para embalagem

Recomendados: Embalagem plástica, originária de fábrica.

Inadequados: Não utilize outras embalagens que não a original.

Outras informações: Manter os recipientes do produto fechados e rotulados adequadamente.

FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

FISPQ N°: 016

Última revisão: AGOSTO/2019

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: Não disponível.

Indicadores biológicos: Não disponível.

Outros limites e valores: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Não disponível.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Óculos de proteção.

Proteção respiratória: Não aplicável.

Proteção das mãos: Luvas de proteção impermeáveis (PVC, Polietileno ou Neoprene) em atividades de contato direto com o produto.

Perigos térmicos: Não aplicável.

Outras informações: Não disponível.

9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto (25°C): Líquido

Cor: Vermelho

Odor: Laranja

pH prod. Puro: 2,6 – 3,5

Viscosidade CF N° 4: 0:09 – 0:10s

Espuma (prov. 50mL): 35 - 45mL

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

FISPQ N°: 016

Última revisão: AGOSTO/2019

Reatividade: Reage com bases fortes.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma conhecida.

Condições a serem evitadas: Substâncias incompatíveis.

Produtos perigosos da decomposição: Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Corrosão/irritação da pele: Irritante se em contato prolongado com o produto.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Irritante.

Sensibilização respiratória ou à pele: Não sensibilizante quando em contato prolongado.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não disponível.

Perigo por aspiração: Não disponível.

Outras informações: Não disponível.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não disponível.

Persistência e degradabilidade: Contém Tensoativo Biodegradável

Potencial bioacumulativo: Não disponível.

FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

FISPQ N°: 016

Última revisão: AGOSTO/2019

Mobilidade no solo: Não disponível.

Outros efeitos adversos: Não disponível.

13- CONSIDERAÇÃO SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Encaminhar para o sistema de tratamento de resíduo. Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental. Enviar a uma unidade de incineração apropriada ou outras formas de eliminação desde que atendam os requisitos das legislações locais.

Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. Estas podem conter restos de produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado.

14- INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

15- REGULAMENTAÇÕES

BIOCLEAN – Comércio e Indústria de Produtos de Limpeza Ltda. Rua Sergipe, 121, Parque 35, Guaíba, RS, CEP 92500-000, SAC (51) 34014230, CNPJ: 09.228.004/0001-04, Insc. Est.: 058/0127770. Química responsável: Rosane M. S. Braga, CRQ n° 051/00649 – V Região, AFE 3.04186.6

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada com base na formulação do produto puro, levando em consideração os percentuais aplicados em fórmula e nas respectivas literaturas técnicas sobre cada componente fornecido pelos fabricantes. Atentar ainda ao cuidado e treinamento do pessoal envolvido no uso e manuseio deste e de qualquer outro produto químico.

Demais informações ou dúvidas podem ser encaminhadas para o setor de qualidade da empresa, através dos contatos fornecidos na seção 1.

Referências: [ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725-Parte 2:2010, Sistema de classificação de perigo.

FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO

Nome do produto: GoEco MultiPro RED

FISPQ N°: 016

Última revisão: AGOSTO/2019

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governamental Industrial, BCF - Bioconcentratio factor, CAS - Chemical Abstracts Service.