



FISPQ

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 1 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome comercial: Evita Mofo Puri Fleur

Produto Saneante Notificado na Anvisa

Principais usos recomendados para a substância: Desumidificador de ar

Fornecedor: Pirisa Piretro Industrial Ltda.

Endereço: Rua Ernesto Alves, 2640, Taquara- RS

Telefone de contato: 51 3542 1944

Telefone de emergência: 51 3542 1944

Fax: 51 3542 1922

e-mail: pirisa@pirisa.ind.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância:

Irritação Ocular (Categoria 2A)

Sistema de classificação utilizado: Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos. Norma ABNT-NBR 14725

Elementos apropriados da rotulagem

Pictograma:



Palavra de advertência: ATENÇÃO

Frases de Perigo: Provoca irritação ocular grave (H319).



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 2 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

Frases de Precaução:

Geral: Se for necessário atendimento médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto (P101). Mantenha fora do alcance de crianças (P102). Leia o rótulo antes de usar (P103). Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio (P264).

Prevenção: Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio (P264).

EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água em sabão em abundância (P302+P352). Em caso de irritação cutânea, consulte um médico (P332+P313). Use luvas de proteção (P280).

Resposta à emergência: **EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:** enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando (P305+P351+P338). Caso a irritação ocular persista: consulte um médico (P337+P313).

Armazenamento: Armazene em local seco (P402). Mantenha ao abrigo da luz solar (P410).

Disposição: Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente (P501).

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários. Não reutilizar as embalagens vazias. Manter o produto na embalagem original. Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Produto Químico: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o Perigo

Nome químico ou nome técnico	Concentração ou faixa de concentração (%)	CAS
Cloreto de Cálcio Di Hidratado	80,00 – 100,00	10035-04-8



FISPQ

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 3 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros-socorros

Inalação: Remover a vítima para um lugar arejado e procurar atendimento médico imediato. Se a respiração parar ou for difícil, proceder à respiração artificial adotando medidas adequadas para auxílio.

Contato com a Pele: Remover imediatamente a roupa contaminada e lavar a pele. Procurar assistência médica.

Contato com os Olhos: Lavar com água em abundância por pelo menos 15 minutos e imediatamente procurar um médico.

Ingestão: Lavar a boca abundantemente com água. Procurar assistência médica. Não induzir o vômito ou ingerir líquidos, a menos que seja feito por um médico. Nunca administrar nada oralmente se a vítima estiver inconsciente ou com convulsão.

Notas para o médico: O tratamento é sintomático e de suporte.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção apropriados: A substância não é inflamável. Em caso de fogo no ambiente utilizar: dióxido de carbono (CO₂), espuma resistente ao álcool, pó químico e água em neblina.

Meios de extinção não recomendados: Jatos de água.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio: Capacete com viseira (revestimento à prova de fogo e calças com fitas em torno dos braços, pernas e cintura), luvas de trabalho (à prova de corte à prova de fogo e dielétrica). Uma máscara pressurizada cobrindo todo o rosto do operador ou uma máscara com filtro próprio para ácido clorídrico, pois a substância em contato com o calor poderá liberar ácido clorídrico.

Perigos específicos da combustão do produto: A combustão do produto químico pode formar gases irritantes e tóxicos como ácido clorídrico.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 4 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

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: Afastar qualquer fonte de calor e/ou ignição do local de vazamento. Não fumar. Usar equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Evite contato com a pele e os olhos.

Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar EPI completo, com luvas de proteção, vestimenta impermeável e óculos de proteção ou protetor facial com proteção lateral.

Precauções ao meio ambiente: Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais. Não despejar no solo/subsolo.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Remover com auxílio de material absorvente adequado. Dispor de acordo com a legislação vigente. Não descarte o recipiente usado ou danificado diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto.

Isolamento da área: Manter afastadas as pessoas não autorizadas.

Métodos e materiais para limpeza: Absorver o derramamento com material inerte e colocar em um recipiente de resíduo químico.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para o manuseio seguro: Lavar as mãos e o rosto após manuseio do produto. Siga as recomendações de uso descritas no rótulo do produto.

Prevenção de incêndio e explosão: Manter longe de fontes de calor.

Condições de armazenamento seguro: Armazenar longe de alimentos e ração animal. Conservar em local seco e ventilado.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 5 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos

Limites de exposição ocupacional: Não disponível

Indicadores biológicos: Não disponível

Equipamento de Proteção Individual Adequado

Proteção Respiratória:

Uso industrial: Não aplique em áreas fechadas. Grandes quantidades no ar podem ser reduzidas com exaustão forçada e ventilação. Caso não seja possível, recomenda-se a utilização de equipamento respiratório.

Uso doméstico: utilizar somente em locais com ventilação adequada.

Proteção de Mãos: Lavar bem e secar as mãos após a utilização do produto.

Proteção da Pele: Vestir macacão de mangas compridas e utilizar calçado de segurança. Lavar a pele com água e sabão após a remoção do macacão.

Proteção dos Olhos/Rosto: Evite o contato das mãos com o rosto.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor): sólido, branco opaco.

Odor: Característico

pH: Não aplicável

Ponto de fusão/ponto de congelamento: 772°C

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: 1670°C

Ponto de fulgor: Não disponível

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade para sólidos e gases: Não aplicável

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade: 1,85g/cm³ (20°C)

Solubilidade em água: Solúvel



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 6 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

Coefficiente de partição n octanol/água: Não disponível

Temperatura de auto-ignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: O produto é estável em condições normais de armazenamento.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma reação perigosa previsível.

Condições a serem evitadas: Calor.

Materiais ou Substâncias incompatíveis: Reage perigosamente com ácidos fortes, zinco e na dissolução em água.

Produtos perigosos de decomposição: No caso de decomposição térmica ocasionada pelo fogo, vapores de ácido clorídrico podem ser liberados.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda oral: DL₅₀(ratos): 1000mg/kg

Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A

Sensibilização respiratória ou da pele: Classificação impossível

Mutagenicidade em células germinativas: Classificação impossível

Carcinogenicidade: Classificação impossível

Toxicidade à reprodução e lactação: Classificação impossível

Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – Exposição única: Classificação impossível

Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – Exposição repetida: Classificação impossível

Perigo por aspiração: Classificação impossível



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 7 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Dado não disponível.

Persistência e Degradabilidade: Dado não disponível.

Potencial bioacumulativo: Dado não disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para Tratamento e Disposição aplicados ao

Produto: O produto é totalmente consumido durante o uso, não há necessidade de descarte após o uso.

Embalagens usadas: Não reutilizar as embalagens vazias. Dar o destino final de acordo com a legislação vigente.

14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações

TRANSPORTE TERRESTRE: Produto não classificado como perigoso de acordo com a Resolução 420/2004 - Ministério dos Transportes.

Número da ONU: N/A

Nome apropriado para embarque: Não classificado

Classe de risco: Não classificado

Número de risco: Não classificado

Grupo de Embalagem: Não classificado

Referência: Resolução nº 420 de 12.02.2004 -Ministério dos Transportes



FISPQ

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 8 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

15. REGULAMENTAÇÕES

Norma ABNT NBR- 14725:2009 – Versão corrigida 2:2010.

Portaria nº229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora NR26

Resolução nº420. Ministério dos Transportes- ANTT, Agência Nacional de Transportes Terrestre, Resolução nº420 de 12 de fevereiro de 2004.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta ficha são baseadas no nosso conhecimento sobre a data da última versão. Os usuários devem verificar a adequação e rigor da informação prestada de acordo com cada uso específico do produto. Este documento não deve ser utilizado como garantia de qualquer propriedade específica do produto. O uso do produto não está sujeito ao nosso controle direto, por isso, os usuários devem sob sua própria responsabilidade, cumprir as leis atuais de saúde, segurança e regulamentos vigentes. O fabricante é dispensado de qualquer responsabilidade decorrente de uso indevido.

Referências:

ACGIH. American Conference of Government Industrial Hygienists. Threshold limiting values for chemical substances and physical agents and biological exposure indices. Cincinnati, Ohio, USA. Technical Affairs Office ACGIH 2000.

ECHA União Européia. (<http://www.echa.europa.eu/>)

Norma ABNT NBR- 14725:2009 – Versão corrigida 2:2010.

NR, Norma Regulamentadora Ministério do Trabalho e Emprego. NR-15 - Atividades e Operações Insalubres. 2009.



FISPQ

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Evita Mofo Puri Fleur

Página 9 de 9

FISPQ PIRISA-039/2016 Data: 14/07/16 Revisão: 01

Siglas:

ABNT- Associação Brasileira de Normas Técnicas

CAS- Chemical Abstracts Service

DL50-Dose letal 50%

MT-Ministério dos Transportes

NBR- Norma Brasileira

Legendas:

Não classificado- produto que não se enquadra na categoria de classificação GHS e, portanto, não apresenta risco.

Classificação impossível- não há dados suficientes ou disponíveis para classificação do produto.