

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

1/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Identificador do produto

Nome comercial CONFIDOR SUPRA

Código do produto (UVP) 05748177

1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Uso Inseticida

1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

Fornecedor Bayer S.A.
Rua Domingos Jorge, 1100
04779-900 São Paulo - SP
Brazil

Telefone 0800 01 15 560

Seção responsável Email: conversebayer@bayer.com

Website www.agro.bayer.com.br

1.4 Número do telefone de emergência

Número do telefone de emergência 0800 02 43 334 (24hrs)

Telefone de emergência médica 0800 70 10 450

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com a legislação brasileira GHS

Toxicidade aguda (Oral): Categoria 5
H303 Pode ser nocivo se ingerido.

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo : Categoria 1
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico. : Categoria 1
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulado de acordo com a legislação brasileira específica

Obrigatório rotulo de perigo para fornecimento e uso.

Componentes perigosos que devem ser apresentados no rótulo:

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

2/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

- Beta-Cyfluthrin
- Imidacloprid



Palavra de advertência: Atenção

Frases de perigo

H303 Pode ser nocivo se ingerido.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.
P391 Recolha o material derramado.
P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

2.3 Outros perigos

Podem ocorrer sensibilidade cutânea, como irritação ou ardor na face e mucosas. No entanto, estes sintomas não provocam lesões e são transição natural (máx.. 24 horas).

SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.2 Misturas

Natureza química

Grânulos dispersíveis em água (WG)
Imidacloprid 50% + Beta-Cyfluthrin 1%

Componentes perigosos

| Nome | Nº CAS | Conc. [%] |
|--|--------------|-----------|
| Beta-Cyfluthrin | 1820573-27-0 | 1 |
| Imidacloprid | 138261-41-3 | 50 |
| Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated | 68512-34-5 | > 10 |
| Alquilariilsulfonato | 91078-64-7 | <= 1 |
| Caulim | 1332-58-7 | > 1 |

Informações complementares

| | | |
|-----------------|--------------|---------------------------------------|
| Beta-Cyfluthrin | 1820573-27-0 | Fator M: 10.000 (aguda) |
| Imidacloprid | 138261-41-3 | Fator M: 100 (aguda), 1.000 (crônica) |

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

3/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros-socorros

| | |
|-----------------------------|--|
| Recomendação geral | Sair da área perigosa. Coloque e transporte a vítima em posição estável (deitada de lado). Tirar as roupas contaminadas imediatamente e descartá-las com segurança. |
| Inalação | Remover para local ventilado. Manter o doente aquecido e em descanso. Chamar imediatamente um médico ou entrar em contato com o Centro de Intoxicação. |
| Contato com a pele | Lavar com água e sabão em abundância, se disponível com polietilenoglicol 400 e em seguida enxaguar com água. A água quente pode aumentar a sensação de gravidade da eventual irritação/parestesia, o que não indicia sinais de envenenamento sistêmico. Em caso de irritação da pele, pode ser considerada a aplicação de óleos ou loções contendo Vitamina E. Se os sintomas persistirem, consultar um médico. |
| Contato com os olhos | Lavar imediatamente com bastante água, inclusive debaixo das pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Remover as lentes de contato, se presentes, após os primeiros 5 minutos, então continuar lavando o olho. A água quente pode aumentar a sensação de gravidade da eventual irritação/parestesia, o que não indicia sinais de envenenamento sistêmico. Aplicar colírio calmante, se necessário colírio anestésico. Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir. |
| Ingestão | Enxágue a boca. NÃO provoque vômito. Não deixar a vítima sem atendimento. Chamar imediatamente um médico ou entrar em contato com o Centro de Intoxicação. |

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios

| | |
|-----------------|--|
| Sintomas | Local, Pode provocar grave parestesia nos olhos e na pele, Sintomatologia normalmente transitória com resolução em 24 horas, Irritação da pele, dos olhos e das mucosas, Tosse, espirros Sistêmico:, indisposição no tórax, taquicardia, hipotensão, Náusea, Dor abdominal, Diarréia, Vômitos, Visão turva, Dor de cabeça, anorexia, Sonolência, Coma, Convulsões, Tremores, Prostração, Hiperreação das vias aéreas, Edema pulmonar, Palpitação, Fasciculação muscular, Apatia, Vertigem |
|-----------------|--|

4.3 Notas para o médico

| | |
|---------------|---|
| Riscos | Este produto contém um piretróide. O envenenamento por piretróides não deve confundir-se com o provocado por carbamatos ou organofosforados |
|---------------|---|

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

4/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

Tratamento

Tratamento sistêmico: Tratamento inicial: sintomático. Monitorar: funções respiratórias e cardíacas. Em caso de ingestão significativa deve ser considerada lavagem gástrica dentro das primeiras duas horas. No entanto, é sempre aconselhável a administração de carvão ativado e sulfato de sódio. Manter o aparelho respiratório livre. Oxigênio, ou respiração artificial, se necessário. Em caso de convulsões, uma benzodiazepina (por exemplo, diazepam) deve ser administrada de acordo com as doses padrão. Se não for eficiente, pode-se administrar fenobarbital. Contra-indicação: atropina. Contra-indicação: derivados de adrenalina. Não há antídoto específico. A recuperação é espontânea e sem sequelas.

Em caso de irritação da pele, pode ser considerada a aplicação de óleos ou loções contendo Vitamina E.

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Adequado Água pulverizada, Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, Areia

Inadequado Jato de água de grande vazão

5.2 Riscos especiais resultantes da substância ou da mistura Em caso de incêndio podem ser liberados:, Cloreto de hidrogênio (HCl), Cianeto de hidrogênio (ácido cianídrico), Monóxido de Carbono (CO), Óxidos de nitrogênio (NO_x)

5.3 Precauções para bombeiros

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. Não respirar os vapores nos casos de incêndios e/ou explosões. Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

Outras informações Conter o derramamento dos fluidos de extinção. Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.

SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Use equipamento de proteção individual (EPI). Isole e sinalize a área contaminada. Afaste todas as fontes de ignição. Evite o contato do produto com a pele, olhos e mucosas.

6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

Observe todas as precauções de segurança quanto à limpeza de derramamentos. Use equipamento de proteção individual (EPI). Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Pare o vazamento imediatamente se for possível fazê-lo sem risco. Isole a área contaminada, em um raio mínimo de 25 metros, em todas as direções. Afaste todas as fontes de ignição.

6.2 Precauções ambientais Não permitir que atinja águas superficiais, drenos e águas subterrâneas.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

5/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza Usar equipamentos mecânicos para manuseio. Limpe completamente os pisos e objetos sujos, observando as normas ambientais. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

6.4 Consulta a outras seções Informações para manuseio seguro, ver seção 7.
Informações para equipamentos de proteção individual, ver seção 8.
Informações sobre destinação final de resíduos, ver seção 13.

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Recomendações para manuseio seguro Usar apenas em áreas com ventilação de exaustão apropriada.

Medidas de higiene Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário. Guardar as roupas de trabalho separadamente. Lavar imediatamente as mãos após o trabalho, tomar ducha se necessário. Remover imediatamente a roupa suja e limpá-la cuidadosamente antes de voltar a utilizar. Destruir (incinerar) a roupa que não se possa lavar.

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Exigências para áreas de estocagem e recipientes Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes hermeticamente fechados, em local seco, fresco e arejado. Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Guardar longe da luz direta do sol.

Recomendações para estocagem conjunta Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos para animais.

Materiais apropriados Filme de polietileno dentro de uma embalagem externa

7.3 Utilizações finais específicas Consultar as indicações no rótulo da embalagem.

SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

| Ingredientes | Nº CAS | Parâmetros de controle | Atualizado | Base |
|--------------------------------|--------------|------------------------------------|------------|----------|
| Beta-Cyfluthrin | 1820573-27-0 | 0,01 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |
| Imidacloprid | 138261-41-3 | 0,7 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |
| Caulim (Fração respirável.) | 1332-58-7 | 2 mg/m ³ (TWA 48HRS) | 03 2013 | BR OEL |
| Imidacloprid | 138261-41-3 | 0,7 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |

*OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer AG, Divisão Crop Science (Norma de Exposição Ocupacional)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

6/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

8.2 Medidas de controle de engenharia

Assegurar ventilação adequada no local de trabalho. Providenciar ventilação exaustora onde os processos exigirem, providenciar chuveiro de emergência e lavador de olhos próximo ao local de trabalho.

8.3 Medidas pessoais de proteção

Proteção respiratória

Em caso de manipulação direta e eventual contato com o produto: Utilizar equipamento de proteção respiratória com filtro para vapores e gases orgânicos (fator de proteção 10) em conformidade com EN140 tipo A ou equivalente. A proteção respiratória apenas deve ser utilizada para controlar o risco residual das atividades de curta duração, quando foram tomadas todas as medidas viáveis praticáveis para reduzir a exposição na fonte, exemplo: contenção e/ou ventilação de exaustão local. Sempre siga as instruções do fabricante do respirador quanto ao uso e manutenção.

Proteção das mãos

Favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afloramento que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também leve em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de corte, abrasão e tempo de contato. Lavar luvas quando contaminadas. Descarte-as quando contaminadas no interior, quando perfuradas ou quando a contaminação do lado de fora não puder ser removida. Lave as mãos frequentemente e sempre antes de comer, beber, fumar ou usar o banheiro.

| | |
|------------------------|--|
| Materiais | Borracha nitrílica |
| Taxa de permeabilidade | > 480 min |
| Espessura da luva | > 0,4 mm |
| Diretriz | Luvas protetoras de acordo com o EN 374. |

Proteção dos olhos

Utilizar óculos de proteção (conforme a EN166, campo de utilização = 5 ou equivalente).

Proteção do corpo e da pele

Utilizar macacão padrão e vestimenta Categoria 3 Tipo 5. Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta proteção. Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. Macacões de poliéster/algodão ou algodão devem ser utilizados sob a vestimenta de proteção química e deve ser lavada profissionalmente frequentemente. Se a vestimenta de proteção estiver com respingos ou significativamente contaminada, descontamine o mais rápido possível, e então remova cuidadosamente e descarte como orientado pelo fabricante.

Riscos térmicos

Não disponível.

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

7/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

| | |
|--|---|
| Estado da matéria | sólido |
| Estado físico | granular |
| Cor | marrom-claro |
| Odor | fraco, característico |
| pH | 6,5 - 7,5 (1 %) (23 °C) (CIPAC D água (342ppm)) |
| Viscosidade, cinemática | Não disponível. |
| Ponto de fusão | Não disponível. |
| Ponto de ebulição | Não disponível. |
| Temperatura de decomposição auto-acelerada (TDAA) | Não disponível. |
| Ponto de fulgor | Não disponível. |
| Inflamabilidade | Não disponível. |
| Limite superior de explosividade | Não disponível. |
| Limite inferior de explosividade | Não disponível. |
| Pressão de vapor | Não disponível. |
| Densidade relativa do vapor | Não disponível. |
| Densidade | Não disponível. |
| Solubilidade em água | dispersível |
| Coeficiente de partição (n-octanol/água) | Beta-Ciflutrina: log Pow: 6,18 (22 °C) Imidacloprido: log Pow: 0,57 |
| Temperatura de autoignição | Não disponível. |
| 9.2 Outras informações | Não são conhecidas outras questões de segurança relacionadas com dados físico-químicos. |

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

| | |
|--|--|
| 10.1 Reatividade | Estável em condições normais. |
| 10.2 Estabilidade química | Estável sob as condições recomendadas de armazenagem. |
| 10.3 Possibilidade de reações perigosas | Nenhuma reação perigosa quando armazenado e manuseado conforme as instruções prescritas. |

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

8/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

- 10.4 Condições a serem evitadas** Temperaturas extremas e luz solar direta.
- 10.5 Materiais incompatíveis** Armazenar somente no recipiente original.
- 10.6 Produtos perigosos de decomposição** Não se esperam produtos de decomposição sob condições normais de uso.

SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos

- Toxicidade aguda oral** DL50 (Rato) > 2.000 mg/kg
- Toxicidade aguda - Inalação** CL50 (Rato)
Nenhuma mortalidade.
CL50 não atingida
Maior concentração testável.
- Toxicidade aguda - Dérmica** DL50 (Rato) > 4.000 mg/kg
- Corrosão/irritação à pele.** Não provoca irritação na pele (Coelho)
- Lesões oculares graves/irritação ocular** Não irrita os olhos (Coelho)
- Sensibilização respiratória ou à pele** Pele: Não sensibilizante. (Cobaia)
Diretriz de Teste de OECD 406

Avaliação de toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)- exposição única

Beta-Ciflutrina: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são atingidos.
Imidacloprido: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são atingidos.

Avaliação de toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)- exposição repetida

Os efeitos tóxicos observados com Beta-Ciflutrina estão relacionados com efeitos de hiperatividade transitória típicos de neurotoxicidade por piretróides.
Imidacloprido não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.

Avaliação de mutagenicidade

Beta-Ciflutrina não foi mutagênico ou genotóxico em uma bateria de testes in vitro e in vivo.
Imidacloprido não foi mutagênico ou genotóxico em uma bateria de estudos in vitro e in vivo.

Avaliação de carcinogenicidade

Beta-Ciflutrina não foi carcinogênico em estudos de alimentação ao longo da vida de ratos e camundongos.
Imidacloprido não foi carcinogênico em estudos de alimentação ao longo da vida de ratos e camundongos.

Avaliação de toxicidade para a reprodução

Beta-Ciflutrina causou toxicidade reprodutiva em um estudo de duas gerações em ratos, a dosagens tóxicas também para os animais progenitores. A toxicidade para a reprodução observada com Beta-Ciflutrina, está ligada a toxicidade parental.
Imidacloprido causou toxicidade reprodutiva em um estudo de duas gerações em ratos, a dosagens

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

9/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

tóxicas também para os animais progenitores. A toxicidade para a reprodução observada com Imidacloprido, está ligada a toxicidade parental.

Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento

Beta-Ciflutrina causou toxicidade para o desenvolvimento apenas em doses tóxicas para as mães. Os efeitos sobre o desenvolvimento observados com Beta-Ciflutrina, estão relacionados com a toxicidade materna.

Imidacloprido causou toxicidade para o desenvolvimento apenas em doses tóxicas para as mães. Os efeitos sobre o desenvolvimento observados com Imidacloprido, estão relacionados com a toxicidade materna.

Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Avaliação

A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Toxicidade para os peixes CL50 (Danio rerio (peixe-zebra)) 1,26 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade a invertebrados aquáticos CE50 (Daphnia similis (dáfnia similis)) < 0,4 mg/l
Duração da exposição: 48 h

CE50 (Cloeon dipterum (Mayfly)) 0,00102 mg/l
Duração da exposição: 96 h
O valor mencionado refere-se ao ingrediente ativo imidaclopride.

Toxicidade crônica para invertebrados aquáticos EC10 (Caenis horaria): 0,000024 mg/l
Duração da exposição: 28 d
O valor mencionado refere-se ao ingrediente ativo imidaclopride.

Toxicidade para algas ou plantas aquáticas CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata) > 100 mg/l
Duração da exposição: 72 h

Toxicidade para outros organismos DL50 (Apis mellifera (abelhas)) 0,42 µg/abelha (contato)
Duração da exposição: 48 h

DL50 (Coturnix japonica (odorniz do Japão)) 85,51 mg/kg

CL50 (Eisenia fetida (minhocas)) < 10 mg/kg
Duração da exposição: 14 d

12.2 Persistência e degradabilidade

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

10/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

Biodegradabilidade

Beta-Ciflutrina:
Não prontamente biodegradável
Imidacloprido:
Não prontamente biodegradável

Koc

Beta-Ciflutrina: Koc: 508 - 3179
Imidacloprido: Koc: 225

12.3 Potencial bioacumulativo

Bioacumulação

Beta-Ciflutrina: Fator de bioconcentração (FBC) 506
Não bioacumula.
Imidacloprido:
Não bioacumula.

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade no solo

Beta-Ciflutrina: Não móvel nos solos
Imidacloprido: Move-se moderadamente em solos

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

Avaliação de substâncias PBT e vPvB

Beta-Ciflutrina: A substância não é considerada persistente, bioacumulativa e tóxica (PBT). A substância não é considerada muito persistente e muito bioacumulativa (vPvB).
Imidacloprido: A substância não é considerada persistente, bioacumulativa e tóxica (PBT). A substância não é considerada muito persistente e muito bioacumulativa (vPvB).

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Avaliação

A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Informações ecológicas adicionais

Sem outros efeitos para serem mencionados.

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

De acordo com a legislação vigente e, se necessário, após consulta ao site operador e/ou autoridade responsável, o produto pode ser destinado ao aterro de resíduos ou incineração.

Embalagens contaminadas

As embalagens com restos de produto deverão ser eliminadas como resíduos perigosos.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Terrestre:

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

11/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

Resolução nº 5947, de 1 de Junho de 2021 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Hidroviário:

INTERNATIONAL MARITIME ORGANIZATION, International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Aéreo:

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION. Dangerous Goods Regulation (IATA).

ANTT

| | |
|---|---|
| 14.1 Número ONU | 3077 |
| 14.2 Nome apropriado para embarque | SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E. (IMIDACLOPRIDO EM MISTURA) |
| 14.3 Classes de riscos de transporte | 9 |
| 14.4 Grupo de embalagem | III |
| 14.5 Marca de perigoso para o meio ambiente | SIM |
| Número de perigo | 90 |

IMDG

| | |
|--------------------------------------|--|
| 14.1 Número ONU | 3077 |
| 14.2 Nome apropriado para embarque | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE) |
| 14.3 Classes de riscos de transporte | 9 |
| 14.4 Grupo de embalagem | III |
| 14.5 Poluente marinho | SIM |

IATA

| | |
|---|---|
| 14.1 Número ONU | 3077 |
| 14.2 Nome apropriado para embarque | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE) |
| 14.3 Classes de riscos de transporte | 9 |
| 14.4 Grupo de embalagem | III |
| 14.5 Marca de perigoso para o meio ambiente | SIM |

14.6 Precauções especiais para os usuários

Ver seções 6 a 8 dessa Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico.

14.7 Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não transportar a granel, de acordo com o código IBC.

SEÇÃO 15: REGULAMENTAÇÕES

15.1 Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Legislação nacional:

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

12/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

Lei nº 7.802 de 11 de julho de 1989. Decreto nº 4.074 de janeiro de 2002.

Portaria no. 229, de 24 de maio de 2011.

Portaria no. 704, de 28 de maio de 2015.

ANVISA: Portaria nº 3 de 16 de janeiro de 1992.

IBAMA: Portaria Normativa nº 84 de 15 de outubro de 1996.

ANVISA: RDC nº 294 de 29 de Julho de 2019.

ANVISA: RDC nº 296 de 29 de Julho de 2019.

Classificação Toxicológica (ANVISA):

V - Categoria 5: Produto Improvável de Causar Dano Agudo – faixa azul

Classificação do Potencial de Periculosidade Ambiental (IBAMA):

Classe II: Muito perigoso ao meio ambiente

Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) foi preparada de acordo com NBR 14725-4:2014 (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Abreviações e siglas

| | |
|-----------|--|
| ADN | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por vias navegáveis interiores |
| ADR | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional Rodoviário de Mercadorias Perigosas |
| ANTT | Agência Nacional de Transportes Terrestres |
| CAS-Nr. | Número do CAS (Chemical Abstracts Service) |
| Conc. | Concentração |
| EC-No. | Número da comunidade europeia |
| ECx | Concentração efetiva para X% |
| EINECS | Inventário europeu das substâncias químicas comerciais existentes |
| ELINCS | Lista Europeia de substâncias químicas notificadas |
| EN | Norma Europeia |
| ETA | Estimativa de toxicidade aguda |
| EU | União Europeia |
| IATA | International Air Transport Association: Associação Internacional de Transporte Aéreo |
| IBC | International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) |
| ICx | Concentração de inibição para x% |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| LCx | Concentração Letal para X% |
| LDx | Dose letal para X% |
| LOEC/LOEL | Menor concentração/nível com efeito observado |
| MARPOL | MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Convenção Internacional para prevenção de poluição marinha por navios |
| N.O.S. | Not otherwise specified |
| NOEC/NOEL | Concentração/nível sem efeito observado |
| OECD | Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico |
| RID | Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas |
| TWA | Média ponderada de tempo |
| UN | Nações Unidas |
| WHO | Organização Mundial de Saúde |

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



CONFIDOR SUPRA

Versão 2 / BRA
102000012805

13/13

Data da revisão: 31.08.2022
Data de impressão: 31.08.2022

Limitações e Garantias:

As informações contidas nessa ficha correspondem ao estado atual do conhecimento técnico-científico Nacional e Internacional deste produto. As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a sua utilização de acordo com as leis e regulamentos federais, estaduais e locais pertinentes.

Motivo para revisão:

As seções a seguir foram revisadas: Seção 8: Controle de exposição e proteção individual. Seção 12. Informação ecológica.

Modificações desde a última versão serão enfatizadas na margem. Esta versão substitui as versões anteriores.