

Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Avizon™, Avizon™BR

Outras maneiras de identificação : VHW30-R001 (F4015-1)

Detalhes do fornecedor

Empresa : FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA.

Endereço : AVENIDA DR. JOSÉ BONIFÁCIO
COUTINHO NOGUEIRA 150 - 1º
ANDAR - JARDIM MADALENA,
CAMPINAS SP BRASIL
TELEFONE: (19) 2042-4500

Número do telefone de emergência : (34) 3319 3019 ou 0800 34 35 450 (24 horas)
+55-2139581449 (CHEMTREC)

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Usos recomendados : Nematicida microbiológico para tratamento de sementes

Restrições sobre a utilização : Use conforme recomendado pelo rótulo.

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Corrosão/irritação da pele : Categoria 2

Sensibilização à pele. : Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Frases de precaução : **Prevenção:**
P261 Evite inalar as névoas ou vapores.
P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 Use luvas de proteção.

Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

Resposta de emergência:

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Disposição:

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhum conhecido.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes

Nome químico	Nº CAS	Classificação	Concentração (% m/m)
cellulose	9004-34-6	Não classificado	>= 1 -< 5

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Recomendação geral : Sair da área perigosa.
Mostrar esta FDS ao médico de plantão.
Não deixe a vítima sem atendimento.
- Se inalado : Se a vítima estiver inconsciente coloque-a na posição de repouso e procure um médico.
Se os sintomas persistirem, consulte um médico.
- Em caso de contato com a pele : Lave com sabão e água.
Se os sintomas persistirem, consulte um médico.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
- Em caso de contato com o olho : Lave os olhos com água em abundância, como precaução.
Retire lentes de contato, se presentes.
Proteja o olho não afetado.
Mantenha os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
Se a irritação dos olhos persistir, consulte um médico.
- Se ingerido : Mantenha o aparelho respiratório livre.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Se os sintomas persistirem, consulte um médico.
- Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios : Provoca irritação à pele.
Pode provocar reações alérgicas na pele.
A exposição à pele pode resultar em sintomas leves, incluindo

Avizon™, Avizon™BR

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: -
1.0	13.11.2024	50002627	Data da primeira emissão: 13.11.2024

coceira, urticária ou erupção cutânea e vermelhidão da pele. Os sintomas mais graves incluem espirros, olhos lacrimejantes, comichão, dificuldade em respirar.

Proteção para o prestador de socorros : Evitar inalação, ingestão e contato com a pele e os olhos.

Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção : Pó químico seco, CO₂, spray de água ou espuma normal.

Agentes de extinção inadequados : Não espalhe o material derramado com jatos de água de alta pressão.

Produtos perigosos da combustão : O fogo pode produzir gases irritantes, corrosivos e/ou tóxicos. Óxidos de carbono

Métodos específicos de extinção : Remover contêineres não danificados da área de incêndio, caso seja seguro fazê-lo. Utilize um spray de água para resfriar recipientes totalmente fechados. Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor. Coletar água de combate a incêndio contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização de drenagem. Resíduos de incêndios e água de combate a incêndio contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. : Os bombeiros devem usar roupas de proteção e aparelhos de respiração autônomos.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Usar equipamento de proteção individual. Se puder ser realizado com segurança, interrompa o vazamento. Não toque nem ande no material derramado.

Precauções ambientais : Evite, caso seja seguro fazê-lo, dispersões ou derramamentos posteriores. Evite que o produto entre no sistema de esgotos. Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

Avizon™, Avizon™BR

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: -
1.0	13.11.2024	50002627	Data da primeira emissão: 13.11.2024

Métodos e materiais de contenção e limpeza : Nunca devolva para reuso as gotas derramadas da embalagem original.
Coletar tanto quanto possível do derramamento com um material absorvente adequado.
Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados.
Mantenha em recipientes fechados adequados até a disposição final.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão : Adotar medidas usuais de prevenção contra incêndio.

Recomendações para manuseio seguro : Indivíduos imunossuprimidos ou com histórico recente de imunossupressão não devem manusear nem aplicar este produto.

Produto potencialmente irritante para os olhos. Pessoas com implante de lente intraocular ou uso de lentes de contato não devem manipular ou aplicar o produto. Pessoas que tenham sido submetidas a cirurgias oculares como trabeculectomia, iridectomia, implante de válvula de ahmed ou procedimentos similares não devem manipular ou aplicar o produto.

Não respire vapores/poeira.
Evitar a exposição - obter instruções específicas antes do uso.
Evitar o contato com a pele e os olhos.
Para a proteção individual, consultar a seção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Elimine a água de lavagem de acordo com a regulamentação local e nacional.
Pessoas suscetíveis a problemas de sensibilização da pele ou asma, alergias, doenças respiratórias crônicas ou recorrentes, não devem trabalhar em processos que usem esta preparação.

Medidas de higiene : Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário.
Não inalar o aerossol.
Não comer nem beber durante o uso.
Não fumar durante o uso.
Lave as mãos antes de pausas e ao final do dia de trabalho.

Condições para armazenamento seguro : Guarde o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado.
As instalações elétricas e o material de trabalho devem obedecer as normas tecnológicas de segurança.

Maiores informações na estabilidade do armazenamento : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)



Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a serem controlados no local de trabalho

Componentes	Nº CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração permitida	Base
cellulose	9004-34-6	TWA	10 mg/m3	ACGIH

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- Proteção respiratória : No caso de formação de pó ou de aerossol utilize aparelho respiratório com filtro aprovado.
- Proteção das mãos
Materiais : Use luvas resistentes a produtos químicos, como laminado de barreira, borracha butílica ou borracha nitrílica.
- Observações : A adequação para um local de trabalho específico deve ser discutida com os fabricantes das luvas protetoras.
- Proteção dos olhos : Frasco para lavagem dos olhos com água pura
Óculos de segurança bem ajustados
- Proteção do corpo e da pele : Roupas impermeáveis
Escolher uma proteção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no local de trabalho.
- Medidas de proteção : Planejar os primeiros socorros antes de começar a trabalhar com este produto.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- Estado físico : líquido
- Forma : líquido
- Cor : bege, marrom
- Odor : bolorento
- Limite de Odor : não determinado
- pH : 6,39
(Não diluído)
- Ponto de fusão/congelamento : não determinado

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)



Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	:	não determinado
Ponto de inflamação	:	não determinado
Taxa de evaporação	:	dados não disponíveis
Inflamabilidade (líquidos)	:	pode ser inflamável
Auto-ignição	:	não autoinflamável
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	:	não determinado
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	:	não determinado
Pressão de vapor	:	não determinado
Densidade relativa do vapor	:	não determinado
Densidade relativa	:	não determinado
Densidade	:	1,19 g/cm ³
Solubilidade		
Solubilidade em água	:	Miscível
Coeficiente de partição (n-octanol/água)	:	não determinado
Temperatura de autoignição	:	dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	não determinado
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmica	:	429,1 mPa.s (40 °C) 50 rpm
		479,3 mPa.s (20 °C) 50 rpm
Viscosidade, cinemática	:	dados não disponíveis
Riscos de explosão	:	Não explosivo
Propriedades oxidantes	:	Não oxidante
Tensão superficial	:	43,8 mN/m

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)



Avizon™, Avizon™BR

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: -
1.0	13.11.2024	50002627	Data da primeira emissão: 13.11.2024

57,1 mN/m, (solução a 0,1% em água)

Peso molecular : Não aplicável

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

Estabilidade química : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

Possibilidade de reações perigosas : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

Condições a serem evitadas : Evite temperaturas extremas
Evitar formação de aerossol.
Calor, chamas e faíscas.

Materiais incompatíveis : Evite ácidos, bases e oxidantes fortes

Produtos perigosos de decomposição : Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.
Não há produtos de decomposição perigosos.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

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

Produto:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg
Método: OPPTS 870.1100
Avaliação: A substância ou mistura é pouco tóxica após uma única ingestão.
Observações: sem mortalidade

DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg
BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Avaliação: A substância ou mistura é pouco tóxica após uma única ingestão.
Observações: sem mortalidade

Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade oral aguda
Observações: Avaliação da ANVISA

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg
Método: Diretriz de Teste OECD 402
Sintomas: Irritação
Avaliação: A substância ou mistura é pouco tóxica após o

Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

contato único com a pele.

Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade dérmica aguda

Observações: Avaliação da ANVISA

Toxicidade aguda (outras vias de administração) : (Rato):
Via de aplicação: Intravenoso
Observações: Não foram observados efeitos adversos em testes de toxicidade aguda.

(Rato):
Via de aplicação: Instilação intratraqueal
Observações: Não foram observados efeitos adversos em testes de toxicidade aguda.

Componentes:

cellulose:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): > 5,8 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Atmosfera de teste: pó/névoa
Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade aguda por inalação

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade dérmica aguda

Corrosão/irritação à pele.

Provoca irritação à pele.

Produto:

Espécie : Coelho
Avaliação : Não é classificado como irritante
Método : Diretriz de Teste OECD 404
Resultado : Não provoca irritação na pele

Resultado : irritante
Observações : Avaliação da ANVISA

Componentes:

cellulose:

Espécie : Coelho
Resultado : Não provoca irritação na pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

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

Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

Produto:

Espécie : Coelho
Resultado : Não irritante aos olhos
Método : Diretriz de Teste OECD 405

Componentes:

cellulose:

Espécie : Coelho
Resultado : Não irritante aos olhos

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sensibilização respiratória

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

Produto:

Tipos de testes : Ensaio do Linfonodo Local (LLNA)
Espécie : ratos
Método : Diretriz de Teste OECD 429
Resultado : Pode causar sensibilização em contato com a pele.
BPL (Boas Práticas de Laboratório) : sim

Observações : Provoca sensibilização.

Componentes:

cellulose:

Espécie : Cobaia
Resultado : Não é um sensibilizante cutâneo.

Mutagenicidade em células germinativas

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

Produto:

Mutagenicidade em células germinativas - Avaliação : Não contem ingredientes classificados como mutagênicos

Componentes:

cellulose:

Mutagenicidade em células germinativas - Avaliação : Os testes in vitro não mostraram efeitos mutagênicos, Os testes in vivo não mostraram efeitos mutagênicos

Carcinogenicidade

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

Produto:

Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

Carcinogenicidade - Avaliação : Não contém ingredientes classificados como carcinogênicos

Toxicidade à reprodução

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

Produto:

Toxicidade à reprodução - Avaliação : Não contém ingredientes classificados como tóxicos para a reprodução

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

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

Produto:

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico para órgão-alvo específico, exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

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

Produto:

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico para órgão-alvo específico, exposição repetida.

Perigo por aspiração

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

Produto:

A mistura não tem propriedades associadas com um potencial risco de aspiração.

Informações complementares

Produto:

Observações : dados não disponíveis

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Produto:

Toxicidade para os peixes : NOEC (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): ca. 5,8 mg/l
2.0 x 10⁶ CFU/mL
Duração da exposição: 30 d
Tipos de testes: Ensaio semi-estático
Método: Diretriz de teste da EPA dos EUA OPPTS 885.4200
BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : LOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): ca. 2,9 mg/l, 1.0 x 10⁶ CFU/ml
Ponto final: reprodução
Duração da exposição: 10 d

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)



Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

		Tipos de testes: Ensaio semi-estático Método: OECD TG 211
Toxicidade para os peixes (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 2.0×10^6 CFU/mL Duração da exposição: 30 d Método: Diretriz de teste da EPA dos EUA OPPTS 885.4200 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): $> 1.0 \times 10^7$ CFU/ml Ponto final: sobrevivência Duração da exposição: 10 d Observações: Dados medidos no ingrediente bioativo usando concentrado de esporos líquido inativado pelo calor. NOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): $> 1.0 \times 10^6$ CFU/ml Ponto final: biomassa Duração da exposição: 10 d Observações: Dados medidos no ingrediente bioativo usando concentrado de esporos líquido inativado pelo calor.
Toxicidade em organismos do solo	:	NOEC (Eisenia fetida (minhocas)): $> 6.7 \times 10^{10}$ UFC/kg solo artificial Método: Diretriz de Teste OECD 222 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim NOEC (Hypoaspis aculeifer): $> 7.6 \times 10^{10}$ UFC/kg solo artificial Método: OPPTS 885.4340 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim NOEC (Folsomia candida): $> 7.6 \times 10^{10}$ UFC/kg solo artificial Ponto final: reprodução Método: OPPTS 885.4340 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Toxicidade em organismos terrestres	:	LDD50 (Apis mellifera (abelhas)): 7500000 Duração da exposição: 10 d Método: OECD TG 245 Observações: Oral NOEL (Colinus virginianus (Codorna)): > 1.000 mg/kg Método: OPPTS 885.4050 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim DL50 (Coccinella septempunctata): ca. 2.50×10^{15} Método: OPPTS 885.4340 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

Componentes:

cellulose:

Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

Toxicidade para os peixes : Observações: dados não disponíveis

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : Observações: dados não disponíveis

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : Observações: dados não disponíveis

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica) : Observações: dados não disponíveis

Toxicidade aos microorganismos : Observações: dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Espera-se que o produto/substância seja facilmente biodegradável.

Componentes:

cellulose:

Biodegradabilidade : Observações: dados não disponíveis

Potencial bioacumulativo

Produto:

Bioacumulação : Observações: A bioacumulação é improvável.

Observações: dados não disponíveis

Observações: dados não disponíveis

Componentes:

cellulose:

Bioacumulação : Observações: A bioacumulação é improvável.

Mobilidade no solo

Produto:

Distribuição pelos compartimentos ambientais : Observações: Não se espera que o produto seja móvel nos solos.

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas : dados não disponíveis

Avizon™, Avizon™BR

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: -
1.0	13.11.2024	50002627	Data da primeira emissão: 13.11.2024

adicionais

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de disposição

- Resíduos : Não descarregar os resíduos no esgoto.
Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.
Envie para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.
- Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.
Não reutilizar os recipientes vazios.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos internacionais

UNRTDG

PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS

IATA-DGR

PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS

Código-IMDG

PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS

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

Não aplicável ao produto conforme fornecido.

Regulamento nacional

ANTT

PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS

Precauções especiais para os usuários

Observações : Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Lei nº 14.785 de 27 de dezembro de 2023. Decreto 4.074 de 04 de janeiro de 2002 e suas normas regulamentadoras. Resolução ANTT nº 5.998/22 de 03 de novembro de 2022. Esta

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)



Avizon™, Avizon™BR

Versão 1.0 Data da revisão: 13.11.2024 Número da FDS: 50002627 Data da última edição: -
Data da primeira emissão: 13.11.2024

FISPQ foi preparada de acordo com os critérios da ABNT NBR 14725. É recomendado ao utilizador a atenção às normativas locais.

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Não aplicável

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela Polícia Federal : Não aplicável

Os componentes deste produto aparecem nos seguintes inventários:

TCSI : Em conformidade com o inventário

TSCA : O produto contém substâncias não listadas no inventário TSCA.

AIIC : Não está em conformidade com o inventário

DSL : Este produto contém os seguintes componentes que não estão na lista DSL canadense nem na lista NDSL.

Bacillus thuringiensis
2,2-dibromo-2-cianoacetamida

ENCS : Não está em conformidade com o inventário

ISHL : Não está em conformidade com o inventário

KECI : Em conformidade com o inventário

PICCS : Não está em conformidade com o inventário

IECSC : Não está em conformidade com o inventário

NZIoC : Não está em conformidade com o inventário

TECI : Não está em conformidade com o inventário

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data da revisão : 13.11.2024

Formato da data : dd.mm.aaaa

Texto completo de outras abreviações

ACGIH : Valores limites (TLV) da ACGIH nos EUA

ACGIH / TWA : média de 8 horas, ponderada de tempo

AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso

Avizon™, Avizon™BR

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: -
1.0	13.11.2024	50002627	Data da primeira emissão: 13.11.2024

corporal; CMR - Cancerígeno, mutagênico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; ERG - Guia de Respostas de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal de 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal de 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado; Nch - Norma Chilena; NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicologia; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - FDS: Ficha com Dados de Segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de Bens Perigosos; TECI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de Informações sobre Materiais Perigosos no Local de Trabalho

Renúncia

A FMC Corporation acredita que as informações e recomendações contidas neste documento (incluindo dados e declarações) são precisas à data deste documento. Caso pretenda, pode entrar em contato com a FMC Corporation para garantir que este documento é a versão mais atual disponibilizada pela FMC Corporation. Nenhuma garantia de adequação a qualquer finalidade específica, garantia de comercialização ou qualquer outra garantia, expressa ou implícita, é feita com relação às informações aqui fornecidas. As informações aqui fornecidas referem-se apenas ao produto especificado designado e podem não ser aplicáveis quando esse produto for usado em combinação com outros materiais ou em qualquer processo. O utilizador é responsável por determinar se o produto é adequado a uma finalidade específica e adequado às condições e métodos de uso do utilizador. Como as condições e métodos de uso estão fora do controle da FMC Corporation, a FMC Corporation isenta-se expressamente de toda e qualquer responsabilidade referente a quaisquer resultados obtidos ou decorrentes de qualquer uso dos produtos ou da confiança nessas informações.

BR / PT