

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 1/10

1 - Identificação

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Número da FDS: 5045

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

Biocida de aplicação industrial.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

2 - Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura:

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 e NBR 14725

Toxicidade aguda - Inalação – Categoria 3 H331 Tóxico se inalado

Mutagenicidade em células germinativas – Categoria 2 H341 Suspeito de provocar defeitos genéticos.

Carcinogenicidade – Categoria 1B H350 Pode provocar câncer

Corrosão/irritação à pele – Categoria 1C H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1 H318 Provoca lesões oculares graves.

Perigoso ao ambiente aquático (agudo) – Categoria 2 H401 Tóxico para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático (crônico) – Categoria 2 H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Toxicidade aguda - Oral – Categoria 4 H302 Nocivo se ingerido.

Sensibilização à pele – Categoria 1 H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Toxicidade aguda - Dérmica – Categoria 4 H312 Nocivo em contato com a pele.

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 e NBR 14725-4

O produto está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

Pictogramas:



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 2/10



Palavra de advertência:

Perigo

Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

Formaldeído

Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

Frases de perigo:

Nocivo se ingerido.

Pode ser nocivo em contato com a pele.

Tóxico se inalado.

Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Suspeito de provocar defeitos genéticos.

Pode provocar câncer.

Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução:

Evite inalar as névoas/vapores/aerossóis.

Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.

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.

Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

Armazene em local fechado à chave.

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 3/10

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Nº do CAS: 12457-0

Nome químico: urea, reaction products with formaldehyde

Concentração: 2%

Perigoso ao ambiente aquático (crônico): Categoria 3, H412

Nº do CAS: 50-00-0

Nome químico: formaldeído

Concentração: 10 - 20%

Perigos mais importantes:

Toxicidade aguda - Oral – Categoria 3, H301;
Toxicidade aguda - Dérmica – Categoria 3, H311;
Toxicidade aguda - Inalação – Categoria 3, H331;
Mutagenicidade em células germinativas – Categoria 2, H341;
Carcinogenicidade – Categoria 1B, H350;
Corrosão/irritação à pele – Categoria 1B, H314;
Sensibilização à pele – Categoria 1, H317;
Skin Irrit. 2; H315: C >= 5 %
Eye Irrit. 2; H319: C >= 5 %
Skin Sens. 1; H317: C >= 0,2 %
STOT SE 3; H335: C >= 5 %

CAS | Nome Químico | Concentração

Nº do CAS: 55965-84-9

Nome químico: mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

Concentração: < 1,0%

Perigos mais importantes:

Toxicidade aguda - Oral – Categoria 3, H301;
Toxicidade aguda - Dérmica – Categoria 2, H310;
Toxicidade aguda - Inalação – Categoria 2, H330;
Corrosão/irritação à pele – Categoria 1C, H314;
Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1, H318;
Perigoso ao ambiente aquático (agudo) – Categoria 1, H400 (M=100);
Perigoso ao ambiente aquático (crônico) – Categoria 1, H410 (M=100);
Sensibilização à pele – Categoria 1A, H317;
Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06 %
Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06 %
Skin Sens. 1; H317: C >= 0,0015 %

Informações adicionais:

Os números CAS individuais dos componentes são: CIT: 26172-55-4; MIT: 2682-20-4

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

4 - Medidas de primeiros-socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais:

Proteção pessoal para o Socorrista.

Após inalação:

Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Após contato com a pele:

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo):

Retire imediatamente toda a roupa contaminada.

Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.

Tratamento médico imediatamente necessário, visto que as cauterizações não tratadas provocam feridas de difícil cura.

Após contato com os olhos:

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.

Consultar imediatamente o médico.

Após ingestão:

EM CASO DE INGESTÃO:

Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.

Se uma vítima que esteja deitada de costas para cima vomitar, virá-la para um dos lados.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 4/10

Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

Notas para o médico:

Provável dano da mucosa pode contra-indicar o uso de lavagem gástrica.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Reações alérgicas

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Lavar os olhos abundantemente com soro fisiológico.

5 - Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção: Jato de água, pó químico, CO₂, espuma.

Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança: Nenhum

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura:

Em caso de incêndio, produtos tóxicos da incineração podem ser liberados tais como:

Monóxido de carbono (CO).

Formaldehyde (HCHO)

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Equipamento especial de proteção:

Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.

Informações complementares:

A água de combate a incêndio contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

Ao selecionar a vestimenta de proteção, deve-se prestar atenção à proteção completa e segura da pele e membranas mucosas.

Roupas de proteção impermeáveis, botas de proteção feitas com neoprene, proteção completa do rosto e luvas de borracha nitrílica com partes superiores longas devem ser usadas.

No caso da presença de vapores/pó/aerossóis, utilizar máscara respiratória.

Prever a existência de ventilação suficiente.

6.2 Precauções ao meio ambiente:

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

7 - Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para um manuseio seguro:

Proporcionar um local com uma boa ventilação ou um local com exaustão no ambiente de trabalho.

Limpe os materiais de trabalho contaminados imediatamente para evitar corrosão/irritação da pele ou reações alérgicas da pele em caso de contato involuntário com a pele.

É preferível trafegar e manusear o produto num sistema fechado.

Evitar a contaminação do ar inalado por não aquecer o produto ou causando formação de aerossóis.

Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para espaços ou contentores para armazenamento:

Garanta ventilação suficiente.

Avisos para armazenamento conjunta:

Nenhum

Outros avisos sobre as condições de armazenamento:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 5/10

Prevenir a liberação para o ambiente por meio de um projeto de contenção secundário adequado e pela utilização de procedimentos adequados de controle de derramamento.

7.3 Utilizações finais específicas:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 - Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle:

Componentes cujo valor do limite de exposição ocupacional deve ser monitorizado:

Não aplicável.

Indicações adicionais:

Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

8.2 Medidas de controle de engenharia:

Equipamento de proteção técnica:

Em caso de contaminação, o aviso para enxaguar os olhos e pele imediatamente em água corrente deve ser disponível.

8.2 Medidas de proteção pessoal:

Medidas gerais de proteção e higiene:

Proteção preventiva da pele por meio de uma pomada protetora da pele.

Evite contato com os olhos e a pele.

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Fornecer orientações de proteção à pele.

Proteção respiratória:

Respirator with multi-gas filter ABEK-P3 (EN 14387)

Utilizar equipamentos respiratórios se o OEL (Limite de Exposição Ocupacional) for excedido.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção química

Wear protective gloves with long gauntlets preferably.

Verifique o estado das luvas de proteção após cada utilização por qualquer dano, como: furos, cortes ou rasgos.

Não use luvas de proteção mais longas que o necessário.

Material das luvas Borracha nitrílica (NBR)

Tempo de desgaste do material das luvas:

Espessura: 0,4 mm; Tempo de ruptura: 480 min; Material: borracha nitrílica; Permeabilidade: nível 6

Não são recomendáveis luvas dos seguintes materiais:

Luvas de proteção mecânica não fornecem proteção contra produtos químicos.

Proteção dos olhos:

Máscara facial (EN 166:2001)

Proteção da pele:

Vestuário de proteção no trabalho

Medidas de gestão de riscos:

Os operadores devem ser devidamente instruídos.

O local de trabalho deve ser inspecionado regularmente por pessoal competente, por exemplo: o representante da segurança.

9 - Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais:

Cor: Líquido incolor a amarelo claro

Odor: Característico

Limite de odor: Não relevante para a segurança.

Valor pH em 20 °C: 3 - 5 ácido

Ponto/intervalo de fusão: Não determinado

Ponto/intervalo de ebulição: Não determinado

Ponto de fulgor: A mistura não tem ponto de inflamação.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 6/10

Inflamabilidade (sólido, gás): Não aplicável.
Temperatura de decomposição: Não determinado.
Temperatura de autoignição: O produto não é auto-inflamável.
Limites de explosão: em baixo: Não aplicável **em cima:** Não aplicável
Pressão de vapor: Não determinado.
Densidade em 20 °C: ca. 1,50 g/cm³
Densidade relativa (D20/4): Não classificado
Densidade de vapor: Não relevante para a segurança
Taxa de evaporação: Não relevante para a segurança
Solubilidade em / miscibilidade com água: Completamente miscível
Coefficiente de partição (n-octanol/água): ver seção 12
Viscosidade: dinâmico: Não classificado **cinemático:** Não classificado

9.2 Outras informações:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

10 - Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade:

A avaliação das informações relevantes disponíveis não apresenta quaisquer indicação de propriedade de corrosão para metais.

10.2 Estabilidade química:

Decomposição térmica/condições a evitar:

Antes da manipulação, o produto não deve ser diluído ou misturado com outros produtos químicos, a fim de evitar quaisquer influências negativas sobre o ingrediente (s).

Durabilidade mínima:

12 meses a partir da data de produção.

10.3 Possibilidade de reações perigosas:

Não se conhecem reações perigosas.

10.4 Condições a serem evitadas:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.5 Materiais incompatíveis:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos perigosos da decomposição:

Nenhum, se o armazenamento e manuseio for feito de acordo com a especificação.

11 - Informações toxicológicas

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Toxicidade aguda:

Nocivo se ingerido.
Pode ser nocivo em contato com a pele.
Pode ser nocivo se inalado.

Toxicidade aguda estimada (TAE) ou valores de LD50/LC50:

Por via oral | ATE | 680 mg/kg (calculated)
Por via dérmica | ATE | 1.825 mg/kg (calculated)

Avaliação:

Corrosão / irritação da pele:

Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

Lesões oculares graves/ irritação ocular:

Provoca lesões oculares graves.

Sensibilização respiratória ou à pele:

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Resultado dos estudos:

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)
Sensibilização | OECD 406 (MKA) | (porquinho-da-índia) sensibilização - S 171

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 7/10

Efeitos CMR a partir de testes (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução):

Mutagenicidade em células germinativas:

Suspeito de provocar defeitos genéticos.

Carcinogenicidade:

Pode provocar câncer.

Toxicidade à reprodução:

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

STOT-exposição única:

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

STOT-exposição repetida:

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

Perigo por aspiração:

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

12 - Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade

Toxicidade aquática:

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2Hisotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

EC50 / 72 h | 0,048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) | S 1322
EC50 / 48 h | 0,1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) | S 52 | 0,0052 mg/l (Skeletonema costatum) (ISO 10253) | RAC
LC50 / 96 h | 0,22 mg/l (Onchorhynchus mykiss) (OECD 203) | S 6
NOEC / 48 h | 0,00064 mg/l (Skeletonema costatum) (ISO 10253) | RAC
NOEC / 21 d | 0,004 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211) | S 52
NOEC / 28 d | 0,098 mg/l (Onchorhynchus mykiss) (OECD 215) | S 117
NOEC / 72 h | 0,0012 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) | S 1322

Avaliação: Muito tóxico para os organismos aquáticos. Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Toxicidade sobre os organismos de lamas activadas:

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2Hisotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

EC50 / 3 h | 7,92 mg/l (OECD 209) | S 418
EC20 / 3 h | 0,97 mg/l (OECD 209) | S 418

Avaliação: Dependendo da concentração, efeitos tóxicos sobre organismos de lodo ativado são possíveis.

12.2 Persistência e degradabilidade

Rápida degradabilidade das substâncias orgânicas:

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2Hisotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

OECD 301 D Teste de fundo fechado | > 60 % | S 200 (b)
OECD 308 Simul. do Sist. de biodegr. de sed. aquat | 1,82 - 1,92 d | S 617 (CIT)

Avaliação: O(s) componente(s) é (são) rapidamente degradável(eis).

Procedimento em estações de tratamento de esgoto:

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2Hisotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

OECD 302 B Teste Zahn-Wellens | 100 % | S 2387
OECD 303 A: unidades de lodo ativado | > 80 % | S 199 (b)

Avaliação: A substância é biodegradável em unidades de lodos ativados.

12.3 Potencial bioacumulativo

BCF / LogKow:

50-00-0 formaldeído

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 8/10

OECD 117 LogKow (HPLC Method) | 0,78 (n-octanol/water) | literature

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

OECD 305 fator de bioconcentração | (rato)

Fator de bioconcentração | 3,16 (calculated) | S 1177

OECD 117 LogKow (HPLC Method) | < = 0,71 (n-octanol/water) | S 5

Avaliação: Não se acumula nos organismos.

12.4 Mobilidade no solo:

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB:

PBT: Esta mistura não contém substâncias que cumpram os critérios PBT de REACH, anexo XIII.

vPvB: Esta mistura não contém substâncias que atendam os critérios vPvB de REACH, anexo XIII.

12.6 Outros efeitos adversos: Não

12.7 Informações adicionais:

Metais pesados e seus compostos (Diretiva 2006/11/EC):

Nenhum.

Quadro de Diretiva Europeia de Tratamento de Água (2000/60/CE):

O produto não contém quaisquer substâncias principais de acordo com o WFD que exige um monitoramento da água.

Compostos organo-halogenados adsorvíveis (AOX):

O produto não contém substâncias que podem influenciar o AOX do efluente.

13 - Considerações sobre destinação final

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Recomendação: Deve ser tratado de forma especial conforme as normativas oficiais.

Embalagens contaminadas:

Recomendação: A embalagem pode reutilizada depois de limpa ou o seu material pode ser reciclado. A solução de limpeza pode ser adicionada em uma estação de tratamento de águas residuais biológicas.

Método de limpeza recomendado: Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

14 - Informações sobre transporte

14.1 Número ONU

ANTT, IMDG, IATA UN2209

14.2 Nome apropriado para embarque:

ANTT 2209 FORMALDEÍDO, SOLUÇÃO, com no mínimo 25% de formaldeído

IMDG FORMALDEHYDE, SOLUTIONS, WITH NOT LESS THAN 25 PERCENT FORMALDEHYDE

IATA Formaldehyde, solutions, with not less than 25 percent formaldehyde

14.3 Classe /subclasse de risco principal e subsidiário:

ANTT

Classe 8 (C3) Matérias corrosivas

Rótulo 8

IMDG

Class 8 Matérias corrosivas

Label 8

IATA

Class 8 Matérias corrosivas

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 9/10

Label 8

14.4 Grupo de embalagem: III
ANTT, IMDG, IATA

14.5 Perigo ao meio ambiente:

O produto contém matérias perigosas para o ambiente: mistura de: 5-cloro-2-metil-2Hisotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2Hisotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

Poluente das águas: Sim

Marcação especial (ANTT): Símbolo convencional (peixes e árvore) | Símbolo convencional (peixes e árvore)

14.6 Precauções especiais para o utilizador:

Atenção: Matérias corrosivas

Número de identificação de perigo (Nº Kemler): 80

Nº EMS: F-A,S-B

Grupos de segregação: Acids

Classificação de acondicionamento: A

Código de acondicionamento: SW2 ambiente de armazenamento claro.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC: Não aplicável.

Transporte/outras informações: ANTT

Quantidades Limitadas (LQ): 5L

Quantidades exceptuadas (EQ) Código: E1

Quantidade líquida máxima no interior da embalagem: 30 ml

Quantidade líquida máxima externa da embalagem: 1000 ml

Categoria de transporte: 3

Código de restrição em túneis: E

IMDG

Limited quantities (LQ): 5L

Excepted quantities (EQ) externa da embalagem: E1

Quantidade líquida máxima no interior da embalagem: 30 ml

Quantidade líquida máxima externa da embalagem: 1000 ml

IATA

Observações: Instruções de Embalagem / Avião de Passageiros: peso líquido máx. 852 / 5 L; Aviões de carga: 856 / 60 L

UN"ModelRegulation": UN 2209 FORMALDEÍDO, SOLUÇÃO, com no mínimo 25% de formaldeído, 8, III

15 - Informações sobre regulamentações

15.1 Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o producto químico

Seveso-Kategorie: E1 Perigoso para o ambiente aquático

Limiar de quantidade (em toneladas) para efeitos da aplicação dos requisitos de nível inferior: 100 t

Avisos para limite de exposição no local de trabalho:

Os trabalhadores não devem ser expostos às substâncias perigosas contidas nesta preparação que podem causar cancro. Em casos isolados os serviços públicos podem permitir excepções.

15.2 Avaliação da segurança química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

16 - Outras Informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado atual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Frases relevantes

H301 Tóxico se ingerido.

H310 Fatal em contato com a pele.

H311 Tóxico em contato com a pele.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ACTICIDE LPB 71

Revisão: 00

Data: 22/08/2023

Página 10/10

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H330 Fatal se inalado.
H331 Tóxico se inalado.
H341 Suspeito de provocar defeitos genéticos.
H350 Pode provocar câncer.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Recomendações quanto à formação profissional

Outras informações sobre as instruções de utilização podem ser encontradas no Boletim Técnico.

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

A classificação inclui as informações relevantes disponíveis sobre a mistura ou as substâncias nela contidas.
A avaliação das informações disponíveis dentro do escopo da classificação refere-se às formas e estados agregados em que a mistura tenha sido colocada no mercado e será provavelmente utilizada.

Contato:

moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

Fontes:

Estudos próprios (referência ao número S).
Fonte (s) de informações: documentação (ões) do biocida.