

FICHA DE EMERGÊNCIA PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS PERIGOSOS NO MERCOSUL

NOME APROPRIADO PARA O EMBARQUE DE PRODUTOS PERIGOSOS: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (Famoxadona, Oxatiapiprolina)

1. NOME COMERCIAL DO FABRICANTE DO PRODUTO OU EXPEDIDOR DA CARGA

CTVA Proteção de Cultivos Ltda. Avenida Tamboré, 267 Edifício Canopus, Torre Sul, Bloco A, 8° andar, Conjunto 81-A, Sala CTVA

06460-000, Barueri/SP Brasil

Numero para informação ao Cliente: 0800 772 2492

6. CLASSE (OU SUBCLASSE):

9

6.1. Nº DE RISCO:

90

2. TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800-772-2492

3. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO:

famoxadona (ISO) / oxatiapiprolina (ISO) / óleo mineral branco(petróleo) / Ácido benzenosulfônico, alquil derivados C10-16, sais de cálcio / Sílica / Álcoois, C12-C15, etoxilados / mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

4. N° ONU: UN 3082

5. NOME COMERCIAL DO PRODUTO

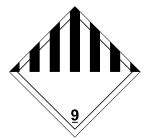
PERIGOSO: ZORVEC® ENCANTIA®

Estado físico: líquido Cor: creme Odor: nenhum

7. GRUPO DE EMBALAGEM:

Ш

8. RÓTULO DE RISCO:





9. PRODUTOS INCOMPATÍVEIS: Incompatível com as classes 1.1 , 1.2 , 1.3 , 1.4 (exceto para o grupo de compatibilidade S), 1.5 , 1.6, 4.1+1 e 5.2+1. Exceto para produtos na Classe de Risco 9 com a UN 2990, 3072, 3268 que são compatíveis com substâncias e artigos na Classe de Risco 1. O UN0503 (subclasse 1.4G) é compatível com UN3268 (classe 9).

10. RISCOS

- 10.1. Natureza do risco: Atenção; Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize equipamento elétrico/ de ventilação/ de iluminação à prova de explosão. Use ferramentas que não produzam faíscas. Evite acúmulo de cargas eletrostáticas. Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
- 10.1.1 Características do produto: H227 Líquido combustível. H317 Pode provocar reações alérgicas na pele. H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
- 10.1.2 Vias de exposição: Ingestão, inalação, contato com a pele e contato com os olhos.
- 10.2. Incêndio: Meios adequados de extinção: água nebulizada, Espuma, Dióxido de carbono (CO2), Substância química seca Agentes de extinção inadequados: Nenhum conhecido. A exposição aos produtos de combustão pode ser perigosa para a saúde. Durante um incêndio, a fumaça pode conter o material original, além de produtos de combustão de composição variável, que podem ser tóxicos e/ou irritantes. Os produtos de combustão poderão incluir, não estando limitados a: Óxidos de nitrogênio (NOx) Óxidos de carbono
- 10.3. Saúde: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água/ tome uma ducha. Em caso de incêndio: Para a extinção utilize areia seca, produto químico seco ou espuma resistente ao álcool. EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. Tratamento específico (consulte instruções complementares de primeiros socorros neste rótulo). Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Recolha o material derramado.

^{™ ®} Marcas comerciais da Corteva Agriscience e suas empresas afiliadas.

10.4. Meio ambiente: A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Evitar a propagação para áreas maiores (por exemplo, por contenção ou barreiras de óleo). Conter e descartar a água usada contaminada. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada.



11. EM CASO DE ACIDENTE

- 11.1. Vazamento/Derramamento/Tombamento: Isole imediatamente a área num raio de 100 metros em todas as direções Remova fontes de ignição. Mantenha-se em direção contrária ao vento. Use terra ou areia para absorver o produto. Transfira o material contaminado para recipientes adequados para recuperação ou descarte. Limpe a área com cuidado.
- 11.2. Incêndio: Isole imediatamente a área num raio de 100 metros em todas as direções Resfrie os recipientes com água corrente. Combata o fogo de um local seguro ou a uma distância segura. Não use jato contínuo de água, pois pode espalhar o fogo. Para combater o incêndio, use aparelho respiratório e roupas de combate a incêndio com pressão positiva.
- 11.3. Poluição do meio ambiente: A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Evitar a propagação para áreas maiores (por exemplo, por contenção ou barreiras de óleo). Conter e descartar a água usada contaminada. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada.
- 11.4. Primeiros socorros: Tenha a embalagem ou o rótulo do produto em mãos ao entrar em contatocom um centro de controle de envenenamentos ou com um médico, ou mesmoao buscar atendimento. Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Chamar imediatamente um médico. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Enxágue a pele imediatamente com muita água por 15-20 minutos. Entre em contato imediatamente com um médico ou com um centro de controle de intoxicações. Entre em contato imediatamente com um médico ou com um centro de controle de intoxicações. Faça com que a vítima beba um copo de água, casoconsiga engolir. NÃO provocar vômitos a não ser por conselho médico ou pelo centro de controle de intoxicação. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Remover para local ventilado. Pode ser necessária respiração artificial e/ou oxigênio. Entre em contato imediatamente com um médico ou com um centro de controle de intoxicações. O tratamento à exposição deve ser dirigido para o controle dos sintomas e do estado clínico do paciente.
- 11.5. Informações para emergências médicas: Tratar de acordo com os sintomas.

12. MEDIDAS ADICIONAIS OU ESPECIAIS A SEREM TOMADAS PELA AUTORIDADE DE EMERGÊNCIA

- 12.1. Precauções fundamentais para a recuperação do produto: Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Elimine fontes de ignição. Permaneça em direção contrária ao vento. Evite contato com o material. Aterre e isole eletricamente todos os recipientes e equipamentos. Evite que o produto atinja cursos d'água, esgotos ou áreas confinadas. Recolha o produto derramado ou o absorva com areia ou outro material absorvente não combustível e acondicione em recipientes para posterior destinação apropriada. Limpe a área cuidadosamente. Utilizar equipamento de segurança apropriado. Para mais informação deve-se consultar a Seção 8, Controle de Exposição e Proteção Individual.
- 12.2. Precauções a serem tomadas após a intervenção: Limpe os materiais restantes de derramamento com o produto absorvente adequado. Regulamentos locais ou nacionais podem se aplicar a liberações ou descarte deste material, além dos materiais e itens empregados na limpeza de vazamentos. Para grandes derramamentos, providencie um dique ou outro método apropriado de contenção para evitar que o material se espalhe. Se o material isolado puder ser bombeado, O material recuperado deve ser armazenado num contêiner ventilado. A ventilação deve prevenir a penetração de água, pois pode ocorrer reação com materiais derramados, que pode levar a pressurização em excesso do contêiner. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição. Limpar com material absorvente (pano ou pedaço de lã, por exemplo). Consultar Seção 13, Considerações de Eliminação, para informação adicional.
- 13. PROCEDIMENTO PARA O TRANSBORDO E RESTRIÇÕES DE MANUSEIO: Não respirar vapores/poeira., Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança., Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação., Tomar cuidado para prevenir derramamentos, resíduos e minimizar a liberação para o ambiente., Utilizar equipamento de segurança apropriado. Para mais informação deve-se consultar a Seção 8, Controle de Exposição e Proteção Individual. Lave completamente as mãos com sabão e água após manusear o produto eantes de comer, beber, mascar chiclete, fumar ou usar o toalete., Retire roupas/EPI imediatamente caso o material atinja o interior dos trajes e acessórios., Lave-se completamente e vista roupas limpas., Remova o equipamento de proteção individual imediatamente após manusear o produto.

14. TELEFONES PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA

14.1 País de origem:14.2 País de trânsito:14.3 País de destino:Polícia: 191 / 198Polícia:Polícia:Corpo de bombeiros: 193Corpo de bombeiros:Corpo de bombeiros:Defesa Civil: 199Defesa Civil:Defesa Civil:

Emergência ambiental: 0800061-8080
Emergências médicas ou
sanitárias: 192
Outros:

Emergência ambiental:
Emergência ambiental:
Emergência ambiental:
Emergência ambiental:
Emergência ambiental:
Emergência ambiental:
Outros:

Outros:

 $^{^{\}text{\tiny{TM}}}$ ® Marcas comerciais da Corteva Agriscience e suas empresas afiliadas.