

**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, SÓLIDA, N.E. (Famoxadona, Cimoxanil)

**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, 8º 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

7. GRUPO DE EMBALAGEM:

III

3. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO:

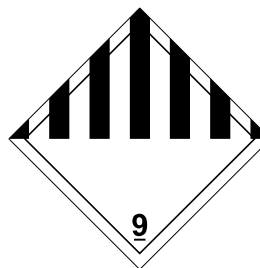
cimoxanil (ISO) / famoxadona (ISO) / Lignossulfonato de sódio, sulfometilado / Hidrocarbonetos aromáticos, C10-13, produtos de reação com noneno ramificado, sulfonado, sais de sódio / ácido fumárico / Produtos de reação com sulfito dissódico e formaldeído, Lignina, Alkali / Cloreto de sódio / Sal de ácido fosfórico monossódico

4. Nº ONU: UN 3077

**5. NOME COMERCIAL DO PRODUTO
PERIGOSO: EQUATION**

Estado físico: grânulos **Cor:** marrom **Odor:** doce

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; Lave a pele cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Evite a liberação para o meio ambiente.

10.1.1 Características do produto: H302 Nocivo se ingerido. H333 Pode ser nocivo se inalado. 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 resistente ao álcool, 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., Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água. 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 carbono Óxidos de nitrogênio (NOx)

10.3. Saúde: EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. Enxágue a boca. **SE INALADO:** Chamar o CENTRO DE INTOXICAÇÕES ou um médico se não se sentir bem. Recolha o material derramado.

10.4. Meio ambiente: Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas. A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Conter e descartar a água usada contaminada. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada. Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursosderrânea. Consultar Seção 12, Informações Ecológicas.

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: Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas. A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Conter e descartar a água usada contaminada. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada. Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursos d'água. Consultar Seção 12, Informações Ecológicas.

11.4. Primeiros socorros: Tenha a embalagem ou o rótulo do produto em mãos ao entrar em contato com um centro de controle de envenenamentos ou com um médico, ou mesmo para buscar atendimento. Segure os olhos abertos e enxágue lenta e suavemente com água por 15-20 minutos. Caso a vítima esteja usando lentes de contato, remova-as após os primeiros 5 minutos, e continue enxaguando os olhos. Entre em contato imediatamente com um médico ou com um centro de controle de intoxicações. 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. Faça com que a vítima beba um copo de água, caso consiga 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. Entre em contato imediatamente com um médico ou com um centro de controle de intoxicações. Levar a pessoa para o ar puro e chamar o médico se os sinais ou sintomas continuarem. 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. Evitar a formação de poeira. Evite respirar o pó. Usar equipamento de proteção individual. 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: Regulamentos locais ou nacionais podem se aplicar a liberações ou descarte deste material, além dos materiais e itens empregados na limpeza de vazamentos. Coletar os resíduos sem levantar poeira. 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. Varrer ou aspirar com vácuo o derramamento para um recipiente adequado até sua disposição. Consultar Seção 13, Considerações de Eliminação, para informação adicional.

13. PROCEDIMENTO PARA O TRANSBORDO E RESTRIÇÕES DE MANUSEIO: Evitar a formação de partículas respiráveis., Não respirar vapores/poeira., Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança., Evitar a exposição - obter instruções específicas antes do uso., Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação., Não ingerir., Evitar o contato com a pele e os olhos., 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. Evitar a respiração do pó ou do vapor., Lave completamente as mãos com sabão e água após manusear o produto antes de comer, beber, mascar chiclete, fumar ou usar o banheiro., Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

14. TELEFONES PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA

14.1 País de origem:

Polícia: 191 / 198

Corpo de bombeiros: 193

14.2 País de trânsito:

Polícia:

Corpo de bombeiros:

14.3 País de destino:

Polícia:

Corpo de bombeiros:

Defesa Civil: 199 Emergência ambiental: 0800-061-8080 Emergências médicas ou sanitárias: 192 Outros:	Defesa Civil: Emergência ambiental: Emergências médicas ou sanitárias: Outros:	Defesa Civil: Emergência ambiental: Emergências médicas ou sanitárias: Outros:
---	---	---