

**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. (Mancozebe, 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

3. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO:

mancozebe / 2-ciano-N-[(etilamino)carbonil]-2-(metoxi-
imino)acetamida / Ácido alquilnaftalenossulfônico, polímero
com formaldeído, sal de sódio / metenamina / Sacarose

4. Nº ONU: UN 3077

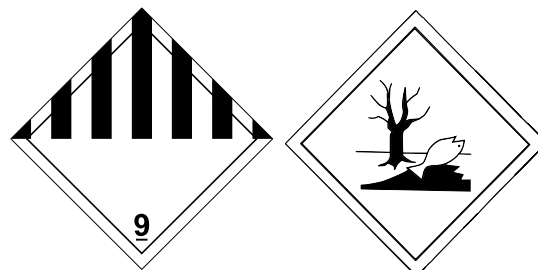
**5. NOME COMERCIAL DO PRODUTO
PERIGOSO: CURATHANE®**

Estado físico: pó **Cor:** Amarelo **Odor:** Similar ao enxofre

7. GRUPO DE EMBALAGEM:

III

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; Obtenha instruções específicas antes da utilização. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial. Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

10.1.1 Características do produto: H333 Pode ser nocivo se inalado. H317 Pode provocar reações alérgicas na pele. H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos. H411 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 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. Óxidos de nitrogênio (NOx) Óxidos de carbono

10.3. Saúde: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Recolha o material derramado. EM CASO DE INALAÇÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. 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 a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

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: Mantenha os olhos abertos e irrigue com água lenta e levemente durante 15-20 minutos. Retire lentes de contato, caso estejam colocadas, após os primeiros 5 minutos então continue irrigando os olhos. Contate o centro de controle de intoxicações ou médico para maiores informações. Remover o vestuário contaminado. Lavar a pele com sabão e água em abundância durante 15 a 20 minutos. Contatar um centro de controle de intoxicação ou médico para informações sobre tratamento. Lave as roupas antes de usá-las novamente. Calçados e demais artigos de couro que não podem ser descontaminados devem ser descartados adequadamente. Contate um centro de controle de intoxicação ou médico para informações sobre tratamento. A pessoa deverá beber lentamente um copo de água capaz de engolir. Não induza ao vômito. Só deverá fazê-lo caso o centro de controle de intoxicação ou médico o tenha aconselhado. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Conduza a vítima ao ar livre. Se não estiver respirando, convoque socorrista ou ambulância e administre respiração artificial; se por boca-a-boca proteja-se do contato (máscara especial). Contate um centro de controle de intoxicação ou médico para informações sobre tratamento. O tratamento à exposição deve ser dirigido para o controle dos sintomas e do estado clínico do paciente.

11.5. Informações para emergências médicas: Não há antídoto específico. O tratamento à exposição deve ser dirigido para o controle dos sintomas e do estado clínico do paciente. Ao contatar centro de controle de intoxicações ou médico ou encaminhar para tratamento, disponha da FDS e se disponível, do recipiente ou rótulo.

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., Não fumar., 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., Evitar a inalação do vapor ou da névoa., Não ingerir., Evitar o contato com os olhos., Evitar o contato com a pele e os olhos., Evitar contato prolongado ou repetido com a pele., 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.

14. TELEFONES PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA

14.1 País de origem:

Polícia: 191 / 198

Corpo de bombeiros: 193

14.2 País de trânsito:

Polícia:

14.3 País de destino:

Polícia:

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