

# 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. (Oxatiapiprolina, Zoxamide (ISO))

# 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

> 06460-000, Barueri/SP Brasil

Numero para informação ao Cliente: 0800 772 2492

2. TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800-772-2492

## 3. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO:

zoxamida (ISO) / Oxatiapiprolina / óleo mineral branco(petróleo) / dodecilbenzenossulfonato de cálcio / Álcoois, C12-C15, etoxilados

4. N° ONU: UN 3082

### 5. NOME COMERCIAL DO PRODUTO

PERIGOSO: ZORVEC® VINABEL®

Estado físico: líquido Cor: creme Odor: característico

### 6. CLASSE (OU SUBCLASSE):

9

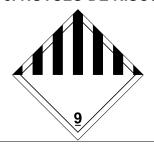
6.1. Nº DE RISCO:

90

#### 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; Evite inalar as névoas ou vapores. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção.
- 10.1.1 Características do produto: 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 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 irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. 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. 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. Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursosderrânea. Consultar Seção 12, Informações Ecológicas.

<sup>™ ®</sup> Marcas comerciais da Corteva Agriscience e suas empresas afiliadas.



#### 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. 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. Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursosderrânea. Consultar Seção 12, Informações Ecológicas.
- 11.4. Primeiros socorros: Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. 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. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo. 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 dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Levar a pessoa para o ar puro e chamar o médico se os sinais ou sintomas continuarem. 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. Assegurar ventilação adequada. 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: 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). Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem). Consultar Seção 13, Considerações de Eliminação, para informação adicional.
- 13. PROCEDIMENTO PARA O TRANSBORDO E RESTRIÇÕES DE MANUSEIO: 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., 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 permitir o contato com a pele ou com as roupas., Evitar a inalação do vapor ou da névoa., Não ingira., Evitar o contato com os olhos., Mantenha o recipiente hermeticamente fechado., 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 o contato com a pele, olhos e vestuário., Lave completamente as mãos com sabão e água após manusear o produto eantes de comer, beber, mascar chiclete, fumar ou usar o toalete., Evitar a respiração do pó ou do vapor.

14.	<b>TELEFONES</b>	PARA	ATENDI	MENTO	DE EM	IERGÊNC	λI

14.1 País de origem:	14.2 País de trânsito:	14.3 País de destino:
----------------------	------------------------	-----------------------

Polícia: 191 / 198

Corpo de bombeiros: 193

Defesa Civil: 199

Emergência ambiental: 0800-

061-8080

Emergências médicas ou

sanitárias: 192

Outros:

Polícia:

Corpo de bombeiros:

Defesa Civil:

Emergência ambiental:

Emergências médicas ou

sanitárias:

Outros:

Polícia:

Corpo de bombeiros:

Defesa Civil:

Emergência ambiental:

Emergências médicas ou

sanitárias:

Outros:

<sup>™ ®</sup> Marcas comerciais da Corteva Agriscience e suas empresas afiliadas.