



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

NOME APROPRIADO PARA O EMBARQUE DE PRODUTOS PERIGOSOS: PESTICIDA À BASE DE CARBAMATOS, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMÁVEL (Metomil, etanol)

<p>1. NOME COMERCIAL DO FABRICANTE DO PRODUTO OU EXPEDIDOR DA CARGA</p> <p align="center">Corteva Agriscience do Brasil Ltda. Avenida Tamboré, 267 Edifício Canopus, Torre Sul, Bloco A, 6º 7º e 8º andares, Conjuntos 61-A, 71-A e 81-A 06460-000, Barueri/SP Brasil</p> <p align="center">Numero para informação ao Cliente: 0800 772 2492</p>	<p>6. CLASSE (OU SUBCLASSE):</p> <p align="center">6.1 (3)</p>
<p>2. TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800-772-2492</p>	<p>6.1. Nº DE RISCO:</p> <p align="center">63</p>
<p>3. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO: metomil (ISO) / etanol</p>	<p>7. GRUPO DE EMBALAGEM:</p> <p align="center">II</p>
<p>4. Nº ONU: UN 2991</p>	<p>8. RÓTULO DE RISCO:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>
<p>5. NOME COMERCIAL DO PRODUTO PERIGOSO: LANNATE BR</p> <p>Estado físico: líquido Cor: âmbar Odor: dados não disponíveis</p>	
<p>9. PRODUTOS INCOMPATÍVEIS: Incompatível com as classes de risco 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (exceto parágrafo de compatibilidade S), 1.5, 1.6, 4.1 + 1 e 5.2 + 1.</p>	
<p align="center">10. RISCOS</p>	
<p>10.1. Natureza do risco: Perigo; Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. Não fume. Lave cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.</p> <p>10.1.1 Características do produto: H226 Líquido e vapores inflamáveis. H301 Tóxico se ingerido. H331 Tóxico se inalado. H319 Provoca irritação ocular grave. H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.</p> <p>10.1.2 Vias de exposição: Ingestão, inalação, contato com a pele e contato com os olhos.</p>	
<p>10.2. Incêndio: Meios adequados de extinção: água nebulizada, Espuma resistente ao álcool, Dióxido de carbono (CO2), Substância química seca Agentes de extinção inadequados: Não use jato direto de água., Jato de água de grande vazão A exposição aos produtos de combustão pode ser perigosa para a saúde., Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar., Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água., O retorno da chama pode ocorrer a uma distância considerável. 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)</p>	
<p>10.3. Saúde: EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. Enxágue a boca. Em caso de incêndio: Para a extinção utilize areia seca, produto químico seco ou espuma resistente ao álcool. 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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. Recolha o material derramado.</p>	

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.

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, 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 ao buscar atendimento. Segure a pálpebra e lave os olhos com muita água no mínimo durante 15 minutos e chame o médico. Caso a vítima esteja usando lentes de contato, remova-as após os primeiros 5 minutos, e continue enxaguando os olhos. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista. Retirar a roupa e os sapatos contaminados. Lavar imediatamente com muita água e sabão. Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir. Lave a boca com água corrente. Não provocar vômitos. Se estiver consciente, dar 2 copos de água. Chamar o médico imediatamente. Se a pessoa estiver deitada de costas ao vomitar, vire-a de lado. Nunca dar 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: Administre sulfato de atropina como antídoto até atingir a atropinização completa. Entretanto, em caso de exposição a combinações de metomil com inseticidas organofosforados, o cloreto de pralidoxima (administração i.v. lenta de 1-2 g) pode ser usado, conforme necessário, para complementar o tratamento com sulfato de atropina descrito anteriormente. Pode ser necessária respiração artificial e/ou oxigênio.

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. Cuidado com a acumulação de vapores que podem formar concentrações explosivas. Os vapores podem ficar acumulados nas áreas baixas. Retirar todas as fontes de ignição. 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. Limpar com material absorvente (pano ou pedaço de lã, por exemplo). Use ferramentas à prova de faíscas. Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e colocar o líquido dentro de contêineres para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver seção 13). Suprimir (abater) com jatos de água os gases, vapores e névoas. Consultar Seção 13, Considerações de Eliminação, para informação adicional.

13. PROCEDIMENTO PARA O TRANSBORDO E RESTRIÇÕES DE MANUSEIO: Evitar formação de aerossol., Use ferramentas à prova de faíscas., Proporcionar troca de ar suficiente e/ou sistema exaustor nas salas de trabalho., Abrir o recipiente com cuidado, pois o conteúdo pode estar sob pressão., 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., Não respirar vapores ou spray., Evitar o contato com os olhos., Evitar o contato com a pele e os olhos., Evitar contato prolongado ou repetido com a pele., Mantenha o recipiente hermeticamente fechado., Manter afastado do calor e de fontes de ignição., Adotar medidas de precaução para evitar descargas eletrostáticas., 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. Não comer, beber ou fumar durante o uso., Lavar as mãos e o rosto

antes de interrupções do trabalho e após manusear o produto., Para proteção ambiental, remova e lave todos os equipamentos de proteção contaminados antes de reutilizá-los.

14. TELEFONES PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA

14.1 País de origem:

Polícia: 191 / 198

Corpo de bombeiros: 193

Defesa Civil: 199

Emergência ambiental: 0800-061-8080

Emergências médicas ou sanitárias: 192

Outros:

14.2 País de trânsito:

Polícia:

Corpo de bombeiros:

Defesa Civil:

Emergência ambiental:

Emergências médicas ou sanitárias:

Outros:

14.3 País de destino:

Polícia:

Corpo de bombeiros:

Defesa Civil:

Emergência ambiental:

Emergências médicas ou sanitárias:

Outros: