



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 16/08/2017

Expedidor:

Cropchem Ltda.Av. Cristóvão Colombo, 2834, SI 803 e
804 - B. Floresta - Porto Alegre - RSNome apropriado para o embarque
PESTICIDA SÓLIDO, TÓXICO, N.E.
(Abamectina)Nome Comercial
MANTIS 400 WGNúmero de Risco: **60**Número de ONU: **2588**Classe ou Subclasse
de Risco: **6.1**Descrição da Classe ou Subclasse de Risco: **SUBSTÂNCIAS
TÓXICAS**Grupo de Embalagem: **II****TELEFONE DE EMERGÊNCIA**
(51) 3342-1300

Aspecto: Sólido, homogêneo; granuloso, de cor bege claro. Odor: característico. Conforme ABNT NBR 14619: Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasses; exceto com os produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S. Incompatível com a subclasse 4.1+1 (substâncias auto-reagentes que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo) e com a subclasse 5.2 +1 (peróxidos orgânicos que contêm o risco subsidiário de explosivo).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, máscara de proteção respiratória com filtro contra particulados, óculos de proteção para produtos químicos (para poeiras), macacão de mangas compridas impermeável e capacete. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Não inflamável. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos.

Saúde: Tóxico se ingerido. Fatal se inalado. Provoca irritação moderada a pele. Provoca irritação ocular grave. Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. Provoca danos aos órgãos (Sistema nervoso), por exposição repetida ou prolongada. Toxicidade aguda: DL50 Oral: 50-300 mg/kg (ratos); CL50 Inalatório (ETAm): 0,085 mg/L (4 hrs - ratos); DL50 dermal (ETAm): > 5.000 mg/kg (ratos).

Meio Ambiente: O produto é considerado muito tóxico para organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Ecotoxicidade: Peixes (Espécie não relatada) CE50 (96h): 0,21 mg/L. A abamectina apresenta moderado potencial de bioacumulação. Densidade: 0,54 g/mL (água=1) - mais leve que a água. Solubilidade: Não foi observada miscibilidade para água padrão.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento e evacuação: Isolar a área em um raio de 25 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. Em grande vazamento, aumente como for necessário, o raio de isolamento inicial. Estancamento: Contenha o vazamento, se isto puder ser feito sem riscos. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas. Piso pavimentado: Varrer o local, evitando a formação de poeira. Recolha com o auxílio de uma pá antifaixas. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Não permita a entrada de água nos recipientes. Contenção: Construa dique de contenção no local e confine o produto vazado para evitar que escorra para corpos de água; mas caso ocorra, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo para providências. Transbordo: Escolher local apropriado para o procedimento. Lacrar e identificar os recipientes de acondicionamento do produto recolhido. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para destinação final adequada em local credenciado. Manuseio. Trabalhe de costas para o vento. A equipe envolvida no manuseio e transbordo deverá obrigatoriamente ser realizada por profissionais treinados para estas finalidades.

Fogo: Meios de extinção apropriados: Compatível com qualquer meio de extinção como pó químico, espuma, neblina d'água ou dióxido de carbono (CO₂). Meios de extinção não apropriados: Extintores a base de jato água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões. Resfriar as embalagens expostas com água em forma de neblina. Evacuação: Isole a área em um raio de 800 metros em todas as direções.

Poluição: Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto atinjam coleções de água, interromper o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado. Avise imediatamente a Defesa Civil 199 e as demais autoridades competentes.

Envolvimento de Pessoas: Inalação: Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Pele: Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com grande quantidade de água. Olhos: Lave com água corrente, mantendo as pálpebras abertas / separadas. Retire lentes de contato, se presentes. Ingestão: É possível que o vômito ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduo. Nunca forneça nada pela boca se a vítima estiver inconsciente. Procure imediatamente o médico levando esta ficha.

Informações ao médico: Não há antídoto específico. O tratamento deverá ser sintomático de acordo com o quadro clínico do paciente. Inseticida (Acaricida /Nematicida) formulado a base de Abamectina, de uso e controle de insetos no âmbito agrícola.

Observações: Cropchem Ltda - Av. Cristóvão Colombo, 2.834, salas 803 e 804, B° Floresta, Porto Alegre, RS - Fone Emergência: (51) 3342-1300 (Fabricante). **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontra-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**