FICHA DE EMERGÊNCIA

Syngenta Proteção de Cultivos Ltda
Rodovia Professor Zeferino Vaz SP 332, Km 127,5 S/N, Bairro Santa Terezinha, CEP: 13148-915 - Paulínia - SP - BR.
Telefone: (19) 3874-5800
Telefone de emergência: 0800 704 4304

Nome apropriado para embarque
PESTICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, N.E. (Abamectina)

Nome comercial:
VERTIMEC 18 EC

Número de risco: 60
Número da ONU: 2902
Classe ou subclasse de risco: 6.1
Descrição da classe ou subclasse de risco: Substâncias tóxicas
Grupo de embalagem: III

Aspecto: Líquido amarelo ao marrom avermelhado. Incompatível com explosivos da classe 1 (exceto da subclasse 1.4 do grupo de compatibilidade S), substâncias auto-reagentes com risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivo.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência:

Luvas de proteção adequadas. Óculos com proteção lateral. Vestuário de proteção adequado. Máscara para proteção respiratória.
" O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735".

RISCOS

Fogo A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos. Pode acumular carga estática por fluxo ou agitação. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Os contêineres podem explodir se aquecidos.

Saúde: Pode provocar reações alérgicas na pele com dermatite e prurido. Provoca irritação ocular grave com vermelhidão e dor. Tóxico se ingerido. Pode provocar danos ao fígado por exposição repetida ou prolongada. Pode provocar irritação das vias respiratórias, podendo ocasionar espirros e tosse. DL_{50} Oral (ratos): 300 mg/kg. CL_{50} Poeiras e névoas (ratos, 4h): > 5 mg/L. DL_{50} Dérmica (ratos): > 2000 mg/kg.

Meio Ambiente: Perigoso para o meio ambiente. CEr_{50} (*Pseudokirchneriella subcapitata*, 72h): > 82 mg/L;
CE_{50} (*Daphnia magna*, 48h): 0,029 mg/L;
CL_{50} (*Oncorhynchus mykiss*, 96h): 0,13 mg/L. Miscível em água. Não é esperado que o produto apresente persistência e degradabilidade. Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Densidade relativa: 0,96 (água a 4°C=1). O produto é mais leve que a água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de, no mínimo, 50m. Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes apropriados. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Grandes vazamentos: Neblina d' água pode ser utilizada para reduzir vapores, mas isso não irá prevenir a ignição em ambientes fechados. Utilize névoa d' água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. **Transbordo:** O serviço de emergência deve estar presente durante todo o processo. Avalie o modo mais seguro para conduzi-lo e, se necessário, vede as embalagens danificadas. O veículo deve estar seguro contra movimentos e, se tratando de carga fracionada, os volumes não devem ser expostos à fontes de calor, submetidos a choques ou empilhados nas proximidades dos canos de descarga dos veículos.

Fogo: **Meios de extinção apropriados**: dióxido de carbono (CO_2), espuma resistente a álcool, neblina d'água e pó químico seco. **Não recomendados**: água diretamente sobre o produto em chamas.

Poluição: O material proveniente do combate ao fogo pode causar poluição e deve ser contido. A disposição final deste produto deverá ser acompanhada por especialista, de acordo com a legislação e regulamentações ambientais vigentes.

Envolvimento de pessoas: **Inalação**: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. **Contato com a pele**: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha. **Contato com os olhos**: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. **Ingestão**: Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Informações ao médico: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.

Observações: Não aplicável.

TELEFONES ÚTEIS			
ESTADO	**ORGÃO DO MEIO AMBIENTE**	**ESTADO**	**ORGÃO DO MEIO AMBIENTE**
Acre	(0xx68) 3224-3990	**Alagoas**	(0xx82) 3315-1738/ (0xx82) 3315-2680
Amapá	(0xx96) 4009-9450/ (0xx96) 3223-3889	**Amazonas**	(0xx92) 2123-6700/ (0xx92) 2123-6706
Bahia	(0xx71) 3115-6288	**Ceará**	(0xx85) 3101-5535
Distrito Federal	(0xx61) 3214-5682/ (0xx61) 3214-5637	**Espírito Santo**	(0xx27) 3636-2500
Goiás	(0xx62) 3201-5271/(0xx62) 3265-1326 / (0xx62) 3265-1325	**Maranhão**	(0xx98) 3194-8900
Mato Grosso	(0xx65) 3613-7200	**Mato Grosso do Sul**	(0xx67) 3318-4100
Minas Gerais	(0xx31) 3915-1905	**Pará**	(0xx91) 3184-3330/ (0xx91) 3184- 3348
Paraíba	(0xx83) 3218-5577	**Paraná**	(0xx41) 3213-3700
Pernambuco	(0xx81) 3184-7912	**Piauí**	(0xx86)3216-2038/ (0xx86) 3216- 2035
Rio de Janeiro	(0xx21) 2332-5620	**Rio Grande do Norte**	(0xx84)3232-2118/ (0xx84) 3232-2110
Rio Grande do Sul	(0xx51)3288-9444 / (0xx51) 3288-8106	**Rondônia**	(0xx69) 3216-7312
Roraima	(0xx95)2121-9190/(0xx95) 2121- 7930	**Santa Catarina**	(0xx48) 3665-4190
São Paulo	(0xx11) 3133-4000	**Sergipe**	(0xx79)3179-7300
Tocantins	(0xx63) 3414-4979		
193 - Corporação de Bombeiro **190 - Policiamento Militar**		**199 - Defesa Civil** **191 - Polícia Rodoviária Federal**	
Telefone de emergência: 0800 704 4304			