

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

SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA
O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (Lambda
cialotrina)

Nome comercial:
ENGEO

Número de risco: 90

Número da ONU: 3082

Classe ou subclasse de risco: 9

Descrição da classe ou
subclasse de risco: Substâncias e
artigos perigosos diversos

Grupo de embalagem: III

Aspecto: Líquido bege claro com odor aromático. 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 do tipo borracha nitrílica. Sapatos fechados, vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos. Óculos com proteção lateral. 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.

Saúde: Pode causar leve irritação aos olhos com vermelhidão e lacrimejamento. Nocivo se ingerido.

Meio Ambiente: Perigoso para o meio ambiente. CL₅₀ (*Oncorhynchus mykiss*, 96h): 0,027 mg/L;
CE₅₀ (*Daphnia magna*, 48h): 0,029 mg/L;
CE₅₀ (*Selenastrum capricornutum*, 72h): 33 mg/L. Miscível em água. O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável. Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Densidade relativa: 1,12 (água a 4°C=1). O produto é mais pesado que a água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de, no mínimo, 50m. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Absorva o produto derramado com areia ou outro material inerte e coloque em recipiente para posterior destinação apropriada. Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto. 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 (CO₂), espuma resistente a álcool, neblina d'água e pó químico seco. **Não recomendados:** jatos de água de forma direta.

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:** Lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. **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 hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção 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		199 - Defesa Civil	
190 - Policiamento Militar		191 - Polícia Rodoviária Federal	
Telefone de emergência: 0800 704 4304			