

ISK BIOSCIENCES DO BRASIL
DEFENSIVOS AGRICOLAS LTDA
AVENIDA FABIO FERRAZ BICUDO ,
448, JARDIM ESPLANADA, CEP:
13331-501 - Indaiatuba - SP - BR.
Telefone: (19) 3875-7450
Telefone de emergência: (19) 3875-7450

Nome apropriado para embarque
SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA
O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E.
(Ciclaniliprole)

Nome comercial:
GOEMON

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 amarelo, homogêneo e transparente. com odor característico. 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:

Luvras de nitrila. Macacão com tratamento hidrorrepelente com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas das calças por cima das botas. Botas de borracha. Avental impermeável. Touca árabe. Óculos de segurança com proteção lateral. Respirador com filtro mecânico classe P2 ou P3/máscara. "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 brometo de hidrogênio, vapores nitrosos, vapores de cloro, monóxido de carbono e dióxido de carbono. 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. Os vapores do líquido aquecido podem incendiar-se por descarga estática. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. 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: Não são esperados sintomas e efeitos após exposição ao produto.

Meio Ambiente: Pode causar efeitos prejudiciais ao meio ambiente. CE₅₀ (*Pseudokirchneriella subcapitata*, 96h): > 1000 mg/L;
CE₅₀ (*Daphnia magna*, 48h): 2,36 mg/L;
CL₅₀ (*Oncorhynchus mykiss*, 96h): 361 mg/L. Miscível em água. O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável. Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Densidade relativa: 1,1 (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 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 (CO₂), espuma, neblina d'água e pó químico. **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 pessoa exposta para local ventilado. **Contato com a pele:** Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. **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 ocorra irritação ocular: consulte um médico. **Ingestão:** Não induza o vômito. Lave a boca da pessoa exposta com água. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Informações ao médico: Se necessário, forneça tratamento sintomático.

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: (19) 3875-7450			