



Nome Técnico

(Hidrogenoortofosfato dipotássico, Di-hidrogenortofosfato de potássio, Substâncias Húmicas (Ácido Fúlvico), Ácido bórico)

PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS

Data Revisão: 03/09/2025

Rainbow Defensivos Agrícolas Ltda. Avenida Carlos Gomes, 258, Boa Vista,

Expedidor:

Salas 1103, 1104, 1105 e 1106, Porto Alegre, RS. Telefone: (051) 3237-6414

Nome Comercial TRIGROW RB

TELEFONE DE EMERGÊNCIA Suatrans Cotec: 0800-707-7022 / 0800-17-2020

Aspecto: Líquido (Fluído) Cor: Marrom escuro. Odor: Característico.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, equipamento autônomo de respiração com pressão positiva, macacão de mangas compridas impermeável e capacete. 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 ser nocivo se ingerido. Provoca irritação à pele. Provoca irritação ocular grave. Pode prejudicar a fertilidade ou o feto. Toxicidade Aguda: DL50 oral: > 2653,79 mg/Kg DL50 dermal: > 5677,51 mg/Kg CL50 inalatório: > 313,78 mg/L

Meio Ambiente: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Densidade: 1,4 - 1,5 g/mL

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento: Isolar a área em um raio de 50m (Iíquidos) ou 25m (sólidos), no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. Em grande vazamento, considere a evacuação inicial em um raio de 50m. Estancamento: Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem riscos. Permaneça afastado tendo o vento pelas costas. Piso pavimentado: Líquidos: absorva o produto vazado com terra, areia seca ou outro material não combustível, varrer o local e recolher com uma pá antifaiscas. Sólidos: Varrer o local, evitando a formação de poeiras e após recolher com auxílio de uma pá antifaíscas. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Contenção: Não toque e nem caminhe sobre o produto derramado. Construa dique de contenção no local e confine o produto 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 Fabricante para destinação final em local credenciado. Manuseio: Não fumar e isolar fontes de ignição. Trabalhe de costas para o vento. A equipe envolvida no manuseio e transbordo deverá obrigatoriamente ser realizada por profissionais treinados para estas finalidades.

Fogo: Compatível com dióxido de carbono (CO2), espuma, neblina d'água e pó químico.Extintores a base de jato d'água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões.

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.

Envolvimento de Pessoas: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, procurar assistência médica, levando esta FDS.Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Retire as roupas ou acessórios contaminados. Procurar assistência médica, levando esta FDS.Lave cuidadosamente os olhos com quantidade suficiente de água, mantendo as pálpebras abertas, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxague novamente. Procurar assistência médica, levando esta FDS.Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Procurar assistência médica imediatamente, levando esta FDS..

Informações ao médico: Não há antídoto o específico. Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento deve ser sintomático.

Observações: RAINBOW DEFENSIVOS AGRÍCOLAS LTDA. - Av. Carlos Gomes, 258, Salas 1103, 1104, 1105 e 1106, Boa Vista - Porto Alegre - RS - (51) 3062-2848 (Fabricante). As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte.