



FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque

**Produto não
enquadrado na
Resolução em vigor
sobre transporte de
produtos perigosos**

**United Phosphorus do
Brasil Ltda.**
Avenida Jandira, 257 - Cj.
142/143
Indianópolis São Paulo/SP -
CEP 04080-001
Telefone: (19) 3794 5600
Telefone para emergências:
0800 70 10 450

Mistura a base de enxofre

MICROTHIOL DISPERSS WG

Aspecto: Sólido (granulado), bege escuro. Odor característico de enxofre. Incompatibilidades: Reage com materiais oxidantes.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência: Capacete, roupas de proteção, botas de borracha, luvas impermeáveis, máscara protetora com filtro contra poeiras.

RISCOS

Fogo: O fogo pode produzir gases irritantes e tóxicos como óxidos de enxofre, dióxido de carbono e monóxido de carbono.

Saúde: Em contato com a pele, o produto pode causar irritação. Poeiras geradas a partir do produto podem causar irritação no trato respiratório, tosse, dor de garganta, dores de cabeça e vertigem, e em contato com os olhos, pode causar irritação e vermelhidão. A ingestão de grandes quantidades do produto pode causar vômitos, diarreia e irritação do trato gastrointestinal.

Meio Ambiente: Solubilidade: Parcialmente miscível em água. Evite a contaminação de bueiros, drenos e corpos d'água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Utilize EPI. Isole em um raio mínimo de 25 metros, em todas as direções, e sinalize a área contaminada. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Piso pavimentado: Recolha o material com auxílio de aspirador industrial ou de uma pá limpa, evitando a formação de poeira, e acondicione em recipientes adequados para posterior destinação apropriada. Grande derramamento: Cubra o produto derramado com um lençol de plástico para evitar que ele se espalhe. Prevína a entrada do produto derramado em cursos d'água, rede de esgotos, porões ou áreas confinadas. Lave o local com água e sabão, tomando medidas preventivas para evitar a contaminação ambiental. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Consulte a Uniphos Phosphorus do Brasil Ltda. para devolução e destinação final. Em caso de contaminação do solo, retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado e proceda conforme indicado acima.

Fogo: Pequeno incêndio: Utilize pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂), jato d'água ou espuma normal. Grande incêndio: Utilize jato d'água, neblina ou espuma normal. Não espalhe o material com o uso de jato d'água de alta pressão. Remova os recipientes da área de fogo, se isto puder ser feito sem risco. Confine as águas residuais em um dique para posterior destinação apropriada. Utilize roupas protetoras adequadas no combate ao fogo e equipamento autônomo de respiração.

Poluição: As águas de diluição, residuais ou do controle do fogo podem causar poluição. Evite a contaminação de cursos d'água e o escoamento para esgotos. Em caso de contaminação ambiental, interrompa imediatamente a captação de água para o consumo humano ou animal, contate o Órgão de Proteção Ambiental mais próximo e a Uniphos Phosphorus do Brasil Ltda.

Envolvimento de Pessoas: INALAÇÃO: Remova a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplique respiração artificial. PELE: Remova roupas e sapatos contaminados. Lave as áreas atingidas com água em abundância e sabão. OLHOS: Retire lentes de contato, se presentes. Lave os olhos com água corrente em abundância por 15 minutos elevando as pálpebras ocasionalmente. INGESTÃO: Não provoque vômito. Lave a boca com água em abundância. Em caso de vômito espontâneo, mantenha a cabeça abaixo do nível dos quadris ou em posição lateral, se o indivíduo estiver deitado, para evitar aspiração do conteúdo gástrico. Procure um serviço de saúde levando a embalagem, o rótulo do produto ou esta ficha.

Informações ao Médico: Tratamento sintomático e de suporte de acordo com o quadro clínico. Não há antídoto específico. Avalie a necessidade de administração de carvão ativado.

Observações: As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.