



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 13/06/2018

Expedidor:

Cropchem Ltda.Av. Cristóvão Colombo, 2834, SI 803 e
804 - B. Floresta - Porto Alegre - RSNome apropriado para o embarque
**SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA
RISCO PARA O MEIO AMBIENTE,
SÓLIDA, N.E.
(Atrazina, Nicosulfuron)**Nome Comercial
GRANDUS WGNúmero de Risco: **90**Número de ONU: **3077**Classe ou Subclasse
de Risco: **9**Descrição da Classe **SUBSTÂNCIAS**
ou Subclasse de Risco: **PERIGOSAS
DIVERSAS**Grupo de Embalagem: **III****TELEFONE DE EMERGÊNCIA
(51) 3342-1300**

Aspecto: Sólido homogêneo/granulado, de cor marrom claro. Odor: característico. Conforme ABNT NBR 14619: Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasses; exceto os produtos da classe 9 de nº ONU 2990, nº ONU 3072 e nº ONU 3268; também produtos da classe 9 são compatíveis com produtos da subclasse 1.4 de grupo de compatibilidade S; também produtos da classe 9 exclusivamente nº ONU 3268 é compatível com produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade G nº ONU 0503. Incompatível com a subclasse 4.1+1 (substâncias auto-reagentes que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo) e com a subclasse 5.2 +1 (peróxidos orgânicos que contêm o risco subsidiário de explosivo).

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: Produto não inflamável. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos.

Saúde: Nocivo se ingerido ou inalado. Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação ocular. Pode provocar danos aos órgãos (coração), por exposição repetida ou prolongada. Toxicidade aguda: DL50 Oral: 300-2.000 mg/kg (ratos); CL50 Inalatório: > 2,390 mg/L (4 hrs - ratos).

Meio Ambiente: O produto é considerado muito tóxico para organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Ecotoxicidade: CEy50 Algas: (Pseudokirchneriella subcapitata) (72h): 0,05 mg/L. A Atrazina se degrada lentamente no solo. Solubilidade: houve separação de fases líquidas somente para água padrão. Não foi observada miscibilidade para água padrão. Densidade: 0,6352 g/mL (água=1) - mais leve que a água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento: Isolar a área em um raio de 25 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. Em grande vazamento, aumento como for necessário, o raio de isolamento inicial. Estancamento: Contenha o vazamento, se isto puder ser feito sem riscos. Permaneça afastado tendo o vento pelas costas. Piso pavimentado: 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: Construa diques de contenção no local evitando que o produto vazado 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 empresa Fabricante para a 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: Meios de extinção adequados: Utilizar pó químico seco, CO₂, jato de água ou espuma normal. Meios de extinção não adequados: Extintores a base de jato água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões. Resfriar as embalagens expostas com água em forma de neblina. Evacuação: Isole a área em um raio de 800 metros em todas as direções.

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: Inalação: Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Pele: Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com grande quantidade de água. Olhos: Lave com água corrente, mantendo as pálpebras abertas / separadas. Retire lentes de contato, se presentes. Ingestão: É possível que o vômito ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduo. Nunca forneça nada pela boca se a vítima estiver inconsciente. Procure imediatamente um médico levando esta ficha e os demais dados técnicos do produto.

Informações ao médico: Não há antídoto específico. O tratamento deverá ser sintomático de acordo com o quadro clínico do paciente.

Observações: Cropchem Ltda - Av. Cristóvão Colombo, 2.834, salas 803 e 804, B° Floresta, Porto Alegre, RS - Fone Emergência: (51) 3342-1300 (Fabricante). **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontra-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**