



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 23/07/2018

Expedidor:

FMC Química do Brasil Ltda.Av. Antonio Carlos Guillaumon,
25-DI/3-Uberaba -MG -Tel: (34) 3319
3019**TELEFONE DE EMERGÊNCIA
0800 343545**Nome apropriado para o embarque
**SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA
RISCO PARA O MEIO AMBIENTE,
SÓLIDA, N.E.
(Clorraniliprole)**Nome Comercial
ALTACORNúmero 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**

Aspecto: Sólido (grânulos) marrom claro. 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: Em caso de incêndio envolvendo o produto, o fogo pode produzir gases irritantes, corrosivos e/ou tóxicos como óxidos de nitrogênio, cianeto de hidrogênio, cloreto de hidrogênio, brometo de hidrogênio, monóxido e dióxido de carbono.

Saúde: Não são conhecidos sintomas específicos de toxicidade do produto em humanos. Em contato com os olhos, o produto pode causar irritação com lacrimejamento, dor e visão borrada. A ingestão de grandes quantidades do produto pode causar irritação no trato gastrointestinal com náusea, vômito e diarreia.

Meio Ambiente: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Ecotoxicidade: CE50 Microcrustáceos (*Daphnia magna*) (48h): 0,0029 mg/L. Este produto é altamente persistente no meio ambiente. Solubilidade: Parcialmente miscível em água. Densidade: 0,695 g/mL - 0,782 g/mL (água=1) - mais leve que a água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento: Isolar a área num raio de 25 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. Estancamento: Se possível, separar as embalagens vazadas e interromper o vazamento. Piso pavimentado: Varrer o local evitando formação de poeira e recolher com auxílio de uma pá anti-faíscas ou aspirador industrial. Em caso de chuva cobrir o produto derramado (pós, granulados) com lona impermeável evitando escorrimento para corpos de água. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Contenção: Construa diques de contenção evitando que o produto derramado atinja corpos de água; caso ocorra, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo para providências na região afetada. Precauções a serem tomadas no transbordo e possíveis restrições do manuseio do produto: Escolher local apropriado para o procedimento. Contate imediatamente a empresa através do telefone de emergência (34) 3319-3019 e os órgãos públicos competentes indicados no verso desta ficha. Evitar contato com o produto utilizando o EPI recomendado nesta ficha. No caso de produto vazado, acondicione o produto recolhido devidamente lacrado e identificado. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para a devolução ou destinação adequada. Não fumar e eliminar fontes de ignição.

Fogo: Meios de extinção apropriados: 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. Meios de extinção não apropriados: 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: Impedir a contaminação de rios, canais, poços e solo com o produto. Contate o órgão ambiental mais próximo, a empresa registrante do produto e a Defesa Civil no 199. O produto derramado não poderá ser mais utilizado, consulte a registrante para devolução e destinação final.

Envolvimento de Pessoas: Inalação: Remover a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Se a vítima estiver respirando, mas com dificuldade, administrar oxigênio. Pele: Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave as áreas atingidas com água corrente em abundância. Olhos: Retire lentes de contato se presentes. Lave os olhos com água corrente em abundância por, pelo menos, 15 minutos, elevando as pálpebras ocasionalmente. Ingestão: NÃO PROVOQUE VÔMITO. Lave a boca com água corrente 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. ATENÇÃO: nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Procurar um médico imediatamente levando esta ficha.

Informações ao médico: Tratamento sintomático e de suporte, de acordo com o quadro clínico. Não há antídoto específico. Em caso de ingestão de grandes quantidades, avalie a necessidade de realização de lavagem gástrica e administração de carvão ativado (até 1 hora após a ingestão).

Observações: FMC Química do Brasil Ltda (AGRO) - Av. Dr. J. Bonifácio Nogueira, 150-1º and., Campinas - SP, Emergência Fone: (34) 3319-3019, - Fone Emergência: 0800 343545 (Fabricante). **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontra-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**