



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 20/12/2017

Expedidor:

FMC Química do Brasil Ltda.Av. Antonio Carlos Guillaumon,
25-DI/3-Uberaba -MG -Tel: (34) 3319
3019**TELEFONE DE EMERGÊNCIA**
0800 34 35 450Nome apropriado para o embarque
PESTICIDA À BASE DE
ORGANOFOSFORADO, SÓLIDO,
TÓXICO.
(Cadusafos)Nome Comercial
RUGBY 100 GRNúmero de Risco: **60**
Número de ONU: **2783**
Classe ou Subclasse
de Risco: **6.1**
Descrição da Classe **SUBSTÂNCIAS**
ou Subclasse de Risco: **TÓXICAS**
Grupo de Embalagem: **II**

Aspecto: Sólido em grânulos cinza. 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 com os produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S. 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: Não inflamável. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Saúde: Nocivo se ingerido. Nocivo em contato com a pele. Fatal se inalado. Pode provocar danos aos órgãos (acetilcolinesterase). Pode provocar danos aos órgãos (cérebro), por exposição repetida ou prolongada. A exposição a altas concentrações pode provocar tremores, convulsões generalizadas, inconsciência, paralisia flácida, insuficiência respiratória, cianose, edema de pulmão e coma. A exposição repetida pode provocar aumento da susceptibilidade a compostos inibidores de colinesterase. Toxicidade aguda (ETAm): CL50 Inalatório: 0,28 mg/L (ratos).

Meio Ambiente: Muito tóxico para os organismos aquáticos. Ecotoxicidade: CE50 Microcrustáceos (Daphnia similis) (48h): 59,58 µg/L. Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado. Densidade: 2,1074 a 20°C (água=1) -mais pesado que a água. Solubilidade: Miscível em 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: Compatível com neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂). 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.

Poliuição: Evite a contaminação ambiental. Em caso de derramamento e vazamento, contenha imediatamente o material derramado, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. Caso ocorra escoamento do produto para corpos d'água, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e a empresa FMC Química do Brasil Ltda., visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do recurso hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

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 roupas e sapatos contaminados. Lave as áreas atingidas com água corrente 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 corrente em abundância. É possível que o vômito ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduo. ATENÇÃO: nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Procurar um médico levando esta ficha.

Informações ao médico: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção o local atingido.

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 34 35 450 (Fabricante). **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontra-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**