

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para o embarque
LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.
 (Hidrocarboneto aromático,
 Clomazona, Ametrina)

Nome Comercial
SINERGE EC

Número de risco: **30**
 Número ONU: **1993**
 Classe ou Subclasse de Risco: **3**
 Descrição da Classe ou Subclasse de Risco: **LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS**
 Grupo de Embalagem: **III**

Expedidor:

FMC Química do Brasil Ltda.Av. Antonio Carlos Guillaumon, 25-DI/3-
Uberaba -MG**TELEFONE DE EMERGÊNCIA**
0800 34 35 450

Aspecto: Líquido translúcido; cor amarela. Odor: característico. Descrição do Risco Subsidiário: . 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: Inflamável. Em caso de incêndio, a decomposição térmica pode liberar gases tóxicos como: monóxido e dióxido de carbono, óxidos de nitrogênio e óxidos de enxofre. Ponto de fulgor: 42°C.

Saúde: Pode ser nocivo se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a pele. Nocivo se inalado. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar danos aos órgãos (sistema nervoso central) se inalado. Pode provocar danos aos órgãos (fígado e rins) por exposição repetida e prolongada. Em altas concentrações pode provocar sonolência ou vertigem, náuseas, vômitos, diarreia e dor abdominal. Toxicidade aguda: DL50 Oral: 2.500 mg/kg p.c. (ratos); DL50 Dermal: >4.000 mg/kg (ratos); CL50 Inalatório: > 1,517 mg/L (4 hrs - ratos).

Meio Ambiente: Muito tóxico para os organismos aquáticos. Ecotoxicidade: CE50 algas (*Selenastrum capricornutum*) (96h): 0,0228 mg/L. Os valores de Koc sugerem que a ametrina deve ter mobilidade moderada a alta no solo. Solubilidade: Miscível em água. Densidade: 1,0194 g/cm³ (água=1) - pouco mais pesado que a água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento e evacuação: Isolar a área em um raio 50m, no mínimo, em todas as direções. Em grande derramamento, considere a evacuação inicial, no sentido do vento, em um raio de 300m. Sinalize o local e afaste os curiosos. **Estancamento:** Não toque e nem caminhe sobre o produto derramado. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco com o uso de batoques. Use neblina de água ou espuma para a supressão de vapores. Ventile áreas fechadas antes de entrar. Piso pavimentado: Absorva o material derramado com areia, terra seca ou outro material não combustível. Recolha 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. **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 destinação final em local credenciado **Manuseio**. Não fumar e isolar fontes de ignição. Aterrizar todos os equipamentos a serem utilizados. 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 apropriados: Pequeno incêndio: utilize pó químico seco, 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: Retirar imediatamente roupas e sapatos contaminados. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Olhos: Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Retirar lentes de contato, se presentes. Ingestão: Lavar a boca com água corrente em abundância. Não provocar vômito, entretanto é possível que o mesmo 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 imediatamente levando esta ficha.

Informações ao médico: Antídoto: Não há antídoto específico. O tratamento é sintomático de acordo com o quadro clínico do paciente. O tratamento sintomático deverá compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Monitoramento das funções hepática e renal deverá ser mantido. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.

Observações: FMC Química do Brasil Ltda (AGRO) - Av. Dr. José Bonifácio Coutinho Nogueira, 150-1º and., Campinas - SP, Fone Emergência: (34) 3319-3019 ou 0800 34 35 450 (Fabricante). As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontra-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte.