



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 31.08.2023

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
LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.
(Carfentrazona-etílica, Misturas de
Hidrocarboneto aromático) Nome
Comercial
AURORA® 400 EC**Outros meios de identificação:**
Converge® 400 EC, Platform® 400 EC**Número de Risco: 30**
Número de ONU: 1993
Classe ou Subclasse
de Risco: 3
Descrição da Classe LÍQUIDOS
ou Subclasse de Risco: INFLAMÁVEIS
Grupo de Embalagem: III

Aspecto: Líquido transparente amarelo. 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: Produto inflamável. Ponto de fulgor: 52°C. Limite de explosividade: Hidrocarbonetos aromáticos: Inferior 0,9% - Superior 6,4%. O fogo pode produzir gases corrosivos, irritantes e/ou tóxicos como cloreto de hidrogênio, fluoreto de hidrogênio, óxidos de nitrogênio, monóxido de carbono e dióxido de carbono. Os vapores podem se deslocar até uma fonte de ignição e provocar retrocessos de chamas e podem formar misturas explosivas com o ar.

Saúde: Pode ser nocivo se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação ocular. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar danos aos órgãos (fígado e rins) por exposição repetida e prolongada. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. A inalação dos vapores ou névoas do produto pode causar irritação do trato respiratório, tosse, dor de cabeça, depressão do SNC, manifestada por confusão, sonolência, tontura e náusea. A aspiração do produto pode causar pneumonite química. Se ingerido, pode causar vômitos, dor abdominal e diarreia.

Meio Ambiente: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Ecotoxicidade: Algas: CE50 (96h): 0,0615 mg/L. Pode apresentar persistência e mobilidade no solo. Densidade relativa: 1,0721 g/cm³ (água=1) – pouco mais pesado que a água. Solubilidade: Miscível em água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento da área: Isolar a área num raio de 50 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: utilizar serragem ou areia para absorver o produto. Recolha o material com uma pá e acondicione em recipientes recomendados. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada. Contenção: Evite que o produto vazado escorra para corpos de água; caso ocorra, interrompa a captação para o consumo humano ou animal, e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo. 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: Pequeno incêndio: utilize pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂), jato d'água ou espuma normal. Grande incêndio: utilize jato ou neblina d'água ou espuma normal. Não utilize jato de forma direta. 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: Retirar imediatamente roupas e sapatos contaminados. Lavar a pele com água e sabão em abundância por pelo menos 15 minutos. Olhos: Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 15 minutos, elevando as pálpebras ocasionalmente. 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. A aspiração pode causar pneumonite química. **ATENÇÃO:** nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.

Informações ao médico: 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 ingestão, avalie a necessidade de administração de carvão ativado (até uma hora após a exposição).

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