



FICHA DE EMERGÊNCIA

Expedidor:

Dinadrill Perfuração e Desmonte Ltda
Rod. GO 020 Km 23 – Zona Rural
Bela Vista de Goiás - GO
Fone: (62) 3996 - 6366
Fone: (62) 9965 - 5055

Nome apropriado para embarque
**EMULSÃO OXIDANTE À BASE DE
NITRATO E ÓLEOS**

Nome Técnico
**NITRATO DE AMÔNIA, EMULSÃO OU
SOLUÇÃO, intermediário para explosivos.**

Número de risco: **50**
Número da ONU: **3375**
Classe ou subclasse de risco: **5.1**
Descrição da classe ou
subclasse de risco : **substância
oxidante**
Grupo de embalagem: **II**

Aspecto: Pasta de cor caramelo, inodoro. Incompatibilidade: produto incompatível com os números de ONU: 0360, 0029, “salvo quando transportados em pequenos cofres de carga”, conforme Decreto n° n° 4097 e Anexo n° 420 da ANTT. Os produtos perigosos da classe 5, sub classe 5.1, são considerados incompatíveis com, álcalis fortes, materiais redutores, dicromato, cromato, sais de cromo, cloreto de sódio, nitrato de potássio, pós metálicos, cobre, bronze, carvão e outros combustíveis finamente divididos.

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento a emergência: Uniforme, capacete, luvas impermeáveis, botas, óculos de segurança e proteção respiratória, podendo ser (máscara semi-facial ou máscara facial com filtro químico para vapores ou do tipo combinado).“ O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735 “

RISCOS

Fogo: A Emulsão Dinax é estável quando transportada, armazenada e usada sob condições normais. Por ser oxidante, pode interagir com outros produtos. Sendo o produto um agente oxidante, se for contaminado com produtos orgânicos, quando aquecido ou quando confinado e ainda sob ação de iniciadores pode detonar. Exposto a altas temperaturas pode liberar gases tóxicos.

Saúde: Os gases provenientes da queima ou explosão podem causar irritação nas vias respiratórias.

Meio Ambiente: Em caso de explosão poderá afetar a vegetação e os animais através de liberação de calor e deslocamento de ar. No meio aquático este produto não apresenta problemas devido a uma solubilidade extremamente baixa, sendo possível ser coletado. O produto pode ser coletado antes que contamine o solo. Resíduos devem ser recolhidos, e encaminhados ao fabricante para serem destinados de forma adequada.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isole a área e mantenha o público afastado num raio de 800 m, para qualquer condição climática. Sinalize o local do acidente.

Elimine ou mantenha longe todos os focos de ignição (cigarro, motor, etc...).

Recolha cuidadosamente o produto derramado e impeça o escoamento para cursos d'água.

Para estancar, em caso de fissuras nos tanques ou rompimento de tubulações, utilizar os EPC e lonas plásticas da viatura, e mais outros obtidos de apoio.

Para contenção em locais aquáticos sem/com correnteza, represar o local e/ou desviar a água com as ferramentas tipo pá/enxada do caminhão ou obtenha auxílio por equipamento mecanizado automotor, e recolher o produto.

Informe a Polícia Rodoviária, Polícia Militar, Exército e a Dinadrill.

Fogo: Evacue a área antes que o fogo atinja a carga.

Não tente combater o fogo que já tenha atingido o explosivo.

Molhe a carga, que não foi atingida pelo fogo, se possível com água em abundância e/ou utilize o extintor tipo pó químico.

Em caso de carreta, se possível, separe o cavalo mecânico do semi-reboque.

Poluição: Não polui, a não ser em caso de incêndio. Contenha, recolha e armazene adequadamente o produto derramado para reutilização ou disposição final.

Envolvimento de pessoas: Retirar as pessoas do local; Caso haja feridos ou ocorra a inalação excessiva dos gases de queima e ou explosão, remova a vítima para local distante e arejado. Se ocorrer contato com olhos ou pele, lave imediatamente com água em abundância ou soro fisiológico. Se a irritação persistir procure atendimento médico o mais rápido possível. Lavar as mãos com água e sabão após o manuseio.

Informações ao Médico: Tratamento sintomático (avisar o médico sobre sintomas apresentados). No caso de inalação de gases de queima ou explosão, a vítima deve ser mantida sob observação por pelo menos 24 horas. Nos casos de explosão, o efeito do impacto varia: feridas, contusões, fraturas e queimaduras. Coíba a hemorragia, suture, imobilize trate as queimaduras. Teste audição de pessoas próximas à explosão

Observações: As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

Fabricante: