

FICHA DE EMERGÊNCIA

NORTOX S.A. Rodovia BR 369, S/N, KM 197, Aricanduva, CEP: 86706-430 - BRA.

Telefone: (43) 3274-8585 Telefone de emergência: (43) 3274-8585

Nome apropriado para embarque LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E. (Clorpirifós)

Nome comercial:

Número de risco: 30 Número da ONU: 1993

Classe ou subclasse de risco: 3

Descrição da classe ou

subclasse de risco: Líquidos inflamáveis

Grupo de embalagem: III

Aspecto:

CLORPIRIFÓS NORTOX EC Líquido límpido marrom com odor caracterítico. Incompatível com explosivos da classe 1 (exceto da subclasse 1.4 do grupo de compatibilidade S), substâncias auto-reagentes com risco subsidiário de explosivo

e peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivo.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência:

Luvas de proteção adequadas. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Óculos de proteção.

Máscara para proteção respiratória.

" O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735".

RISCOS

Fogo A combustão do material ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e

> dióxido de carbono. Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos. Pode acumular carga estática por fluxo ou agitação. Os vapores do líquido aquecido podem incendiar-se por descarga estática. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Os

contêineres podem explodir se aquecidos. Ponto de fulgor: 48 °C - Vaso fechado.

Saúde: Provoca irritação à pele e aos olhos com vermelhidão. Tóxico se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a

pele.

Meio Ambiente: Perigoso para o meio ambiente. Miscível em água. Apresenta alto potencial bioacumulativo em organismos

aquáticos. CE₅₀ (Daphnia similis, 48h): < 0,1 mg/L; CEr₅₀ (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h): 1,25 mg/L; CL₅₀ (Danio rerio, 96h): 3,73 mg/L. Densidade absoluta: 1,0902 g/cm³ a 20 °C. O produto é mais pesado que

a água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de, no mínimo, 50m. Utilize névoa de água ou

espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do material. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o material derramado e coloque em recipientes apropriados. Adsorva o material remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Grandes vazamentos: Neblina d' água pode ser utilizada para reduzir vapores, mas isso não irá prevenir a ignição em ambientes fechados. Utilize névoa d' água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Transbordo: O serviço de emergência deve estar presente durante todo o processo. Avalie o modo mais seguro para conduzi-lo e, se necessário, vede as embalagens danificadas. O veículo deve estar seguro contra movimentos e, se tratando de carga fracionada, os volumes não devem ser expostos à fontes de calor,

submetidos a choques ou empilhados nas proximidades dos canos de descarga dos veículos.

Meios de extinção apropriados: dióxido de carbono (CO₂), espuma, neblina d'água e pó guímico. Não Fogo:

recomendados: água diretamente sobre o material em chamas.

Poluição: O material proveniente do combate ao fogo pode causar poluição e deve ser contido. A disposição final deste

produto deverá ser acompanhada por especialista, de acordo com a legislação e regulamentações

ambientais vigentes.

Envolvimento Inalação: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Os efeitos por inalação podem não ser imediados. Contate imediatamente um CENTRO DE de pessoas:

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve este documento. Contato com a pele: Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágüe a pele com água em abundância ou tome uma ducha. Os efeitos por contato com a pele podem não ser imediatos. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve este documento. Contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos com quantidade suficiente de água, mantendo as pálpebras abertas, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxague novamente. Consulte um médico. Leve este documento. Ingestão: Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Os efeitos por via oral podem não ser imediatos. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve

este documento.

Informações Evite contato com o material ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve ao médico: compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos,

além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.

Observações: Não aplicável.

TELEFONES ÚTEIS			
ESTADO	ÓRGÃO DO MEIO AMBIENTE	ESTADO	ÓRGÃO DO MEIO AMBIENTE
Acre	(68) 3224-5497	Alagoas	(82) 3315-1732/(82) 98833-9407(WPP)
Amapá	(0xx96) 4009-9450/ (0xx96) 3223-3889	Amazonas	(92) 3659-1821
Bahia	(71) 3118-5304	Ceará	(85) 3108-2768
Distrito Federal	(0xx61) 3214-5682/ (0xx61) 3214-5637	Espírito Santo	(0xx27) 3636-2500
Goiás	(62) 3201-5200	Maranhão	(0xx98) 3194-8900
Mato Grosso	(0xx65) 3613-7200	Mato Grosso do Sul	(67) 3357 1503
Minas Gerais	(0xx31) 3915-1905	Pará	(0xx91) 3184-3330/ (0xx91) 3184- 3348
Paraíba	(83) 3310-6778	Paraná	(0xx41) 3213-3700
Pernambuco	(0xx81) 3184-7912	Piauí	(86) 3221-4745
Rio de Janeiro	(0xx21) 2332-5620	Rio Grande do Norte	(84) 3232-2102
Rio Grande do Sul	(51) 99982-7840	Rondônia	(69) 3212-9613
Roraima	(95) 2121-7930	Santa Catarina	(0xx48) 3665-4190
São Paulo	(0xx11) 3133-4000	Sergipe	(79) 3198-7150/ (79) 991915535
Tocantins	(69) 3218-2600		
193 - Corporação de Bombeiro		199 - Defesa Civil	I.

193 - Corporação de Bombeiro 190 - Policiamento Militar

191 - Polícia Rodoviária Federal

Telefone de emergência: (43) 3274-8585