Desde 1956
JIMO
QUALIDADE COMPROVADA

FICHA DE EMERGÊNCIA

Jimo Química Industrial Ltda.
Rua Ítalo Raffo 693 - Distrito Industrial,
CEP: 94930-240 - RS - BRA.
Telefone: +55 51 3470 67 55
Telefone de emergência:
+55 51 3470 67 55

Nome apropriado para embarque
PRESERVATIVOS PARA MADEIRA, LÍQUIDOS

Nome comercial:
JIMO TBF Concentrado

Número de risco: 30
Número da ONU: 1306
Classe ou subclasse de risco: 3
Descrição da classe ou subclasse de risco: Líquidos inflamáveis
Grupo de embalagem: III

Aspecto: Líquido castanho claro com odor característico. 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 produto 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 produto 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 recipientes podem explodir se aquecidos. Ponto de fulgor: 54 °C - Vaso fechado.

Saúde: Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatite. Provoca queimaduras graves à pele com dor, formação de bolhas e descamação. Provoca lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento e dor. Pode ser nocivo se ingerido. Nocivo em contato com a pele.

Meio Ambiente: Pode causar efeitos prejudiciais ao meio ambiente. CE_{50} (*Daphnia sp*, 48 h): 3,69 mg/L. Miscível em água. É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável. Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Devido ao caráter básico do produto, pode causar alterações nos compartimentos ambientais, provocando danos aos organismos. Devido ao caráter básico do produto pode causar alterações nos compartimentos ambientais provocando danos aos organismos. Densidade relativa: 1,2 a 1,3 (água a 4 °C=1) 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 d’ água para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o produto adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o produto absorvido. Todo o equipamento utilizado no manuseio deve estar eletricamente aterrado. 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.

Fogo: **Meios de extinção adequados**: dióxido de carbono (CO_2), espuma, neblina d'água e pó químico. **Inadequados**: 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 de pessoas: **Inalação**: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. **Contato com a pele**: Retire imediatamente as roupas ou acessórios contaminados. Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do produto. Em caso de contato menor com a pele, evite espalhar o produto em áreas não atingidas. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. **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. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. **Ingestão**: Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

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 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 **190 - Policiamento Militar**		**199 - Defesa Civil** **191 - Polícia Rodoviária Federal**	
Telefone de emergência: +55 51 3470 67 55			