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
ÁLCOOIS, INFLAMÁVEIS, TÓXICOS, N.E.
(Tolueno e Álcool metílico)

Nome comercial:
JIMO Aero Descarbonizante

Número de risco: 336
Número da ONU: 1986
Classe ou subclasse de risco: 3
Descrição da classe ou subclasse de risco: Líquidos inflamáveis
Grupo de embalagem: II

Aspecto: Líquido incolor com odor característico. **Risco subsidiário:** tóxico (subclasse 6.1). 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: 27,5 °C - Vaso fechado.

Saúde: Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. Nocivo se ingerido. Nocivo em contato com a pele. Nocivo se inalado. Pode provocar sonolência ou vertigem, podendo ocasionar náusea e tontura. ETAm Vapores (4h): 20 mg/L. ETAm Poeiras e névoas (4h): > 5 mg/L. ETAm Oral: 358,621 mg/kg. ETAm Dérmica: 2000 mg/kg.

Meio Ambiente: Pode causar efeitos prejudiciais ao meio ambiente. Imiscível em água. É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável. Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Densidade relativa: 0,84 a 0,86 (água a 4 °C=1) a 20 °C. O produto é mais leve 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. 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**: Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do produto. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. **Contato com os olhos**: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. **Ingestão**: Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso sinta indisposição, contate 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			