

SIPCAM NICHINO BRASIL S.A.  
Rua Igarapava, 599 - Distrito Industrial  
III - Uberaba - MG - BRA.  
Telefone: (34) 3319-5568  
Telefone de emergência:  
0800 70 10 450

**Nome apropriado  
para embarque**  
SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA  
O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (Tiofanato-  
metílico e Fluazinam)

**Nome comercial:**  
PLUST

**Número de risco:** 90  
**Número da ONU:** 3082  
**Classe ou subclasse de risco:** 9  
**Descrição da classe ou  
subclasse de risco:** Substâncias e  
artigos perigosos diversos  
**Grupo de embalagem:** III

**Aspecto:** Líquido opaco azul intenso 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 material ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Os recipientes podem explodir se aquecidos.

**Saúde:** Pode provocar leve irritação ocular com lacrimejamento e vermelhidão.

**Meio Ambiente:** Pode causar efeitos prejudiciais ao meio ambiente. Miscível em água. É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável. Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Densidade absoluta: 1,1552 g/cm<sup>3</sup> a 20 a 20,2 °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 ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o material derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o material remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro produto inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. **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 apropriados:** dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma, neblina d'água e pó químico. **Inadequados:** jatos de água de forma direta.

**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. Se a vítima não estiver respirando, aplique respiração artificial. Não faça respiração boca a boca caso a vítima tenha inalado ou ingerido o produto. Para estes casos, utilize máscara de ressuscitamento (mascarilha) ou outro sistema adequado de 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 material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de contato menor com a pele, evite espalhar o material em áreas não afetadas. 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:** Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de vômito espontâneo, mantenha a cabeça abaixo do nível dos quadris ou em posição lateral, se o indivíduo estiver deitado, para evitar aspiração do conteúdo gástrico. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

**Informações ao médico:** Evite contato com o material 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 fricione o local atingido.

**Observações:** Não aplicável.

<b>TELEFONES ÚTEIS</b>			
<b>ESTADO</b>	<b>ÓRGÃO DO MEIO AMBIENTE</b>	<b>ESTADO</b>	<b>ÓRGÃO DO MEIO AMBIENTE</b>
<b>Acre</b>	(68) 3224-5497	<b>Alagoas</b>	(82) 3315-1732/(82) 98833-9407(WPP)
<b>Amapá</b>	(0xx96) 4009-9450/ (0xx96) 3223-3889	<b>Amazonas</b>	(92) 3659-1821
<b>Bahia</b>	(71) 3118-5304	<b>Ceará</b>	(85) 3108-2768
<b>Distrito Federal</b>	(0xx61) 3214-5682/ (0xx61) 3214-5637	<b>Espírito Santo</b>	(0xx27) 3636-2500
<b>Goiás</b>	(62) 3201-5200	<b>Maranhão</b>	(0xx98) 3194-8900
<b>Mato Grosso</b>	(0xx65) 3613-7200	<b>Mato Grosso do Sul</b>	(67) 3357 1503
<b>Minas Gerais</b>	(0xx31) 3915-1905	<b>Pará</b>	(0xx91) 3184-3330/ (0xx91) 3184- 3348
<b>Paraíba</b>	(83) 3310-6778	<b>Paraná</b>	(0xx41) 3213-3700
<b>Pernambuco</b>	(0xx81) 3184-7912	<b>Piauí</b>	(86) 3221-4745
<b>Rio de Janeiro</b>	(0xx21) 2332-5620	<b>Rio Grande do Norte</b>	(84) 3232-2102
<b>Rio Grande do Sul</b>	(51) 99982-7840	<b>Rondônia</b>	(69) 3212-9613
<b>Roraima</b>	(95) 2121-7930	<b>Santa Catarina</b>	(0xx48) 3665-4190
<b>São Paulo</b>	(0xx11) 3133-4000	<b>Sergipe</b>	(79) 3198-7150/ (79) 991915535
<b>Tocantins</b>	(69) 3218-2600		
<b>193 - Corporação de Bombeiro</b>		<b>199 - Defesa Civil</b>	
<b>190 - Policiamento Militar</b>		<b>191 - Polícia Rodoviária Federal</b>	
<b>Telefone de emergência:</b> 0800 70 10 450			