



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

## INFORMAÇÕES DE PRODUTO NÃO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO PARA TRANSPORTE

Nome comercial:  
BIO FOLHA NORTOX

Não enquadrado na resolução  
em vigor sobre transporte de  
produtos perigosos.

**Aspecto:** Líquido marrom com odor característico.

### 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. 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:** Provoca lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento e dor. Pode ser nocivo se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a pele. Nocivo se inalado.

**Meio Ambiente:** Pode causar efeitos prejudiciais ao meio ambiente. CL<sub>50</sub> (*Pimephales promelas*, 96 h): > 4,0 mg/L. Miscível em água. Não é esperado que apresente persistência e degradabilidade. Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Densidade absoluta: 1,065 g/cm<sup>3</sup>. 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 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. **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<sub>2</sub>), espuma, neblina d'água e pó químico.

**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:** 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. 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 hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção 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<br>190 - Policiamento Militar |                                      | 199 - Defesa Civil<br>191 - Polícia Rodoviária Federal |                                       |
| Telefone de emergência:<br>(43) 3274-8585                  |                                      |                                                        |                                       |