



Companhia Brasileira de Cartuchos  
Av. Humberto de Campos, Nº 3220  
Ribeirão Pires - SP  
CEP: 09426-900  
Tel.: (0xx11) 2139-8200  
Telefone de Emergência  
(0xx11) 2139-8450

## FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque

PRESERVATIVOS PARA MADEIRA,  
LIQUÍDOS

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

### Aspecto:

Líquido cor marrom escuro. Incompatível com a classes de risco 1. Com exceção das substâncias e artigos da subclasse 1.4, grupo de compatibilidade S. Incompatível com as subclasses com substâncias auto reagentes (Subclasse 4.1) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos (subclasse 5.2) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo.

### EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência.

Capacete, luvas de borracha ou de outro material resistente a produtos químicos, óculos de segurança para produtos químicos, protetor facial. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735

### RISCOS

- Fogo:** Líquido combustível. Volátil, produz vapores não visíveis que formam misturas combustíveis com o ar. Tanto na forma de vapores como na forma líquida pode acumular-se em superfícies baixas ou caminhar em direção a fontes de ignição, iniciar-se, explodir ou retrocedendo o fogo até a fonte geradora. Ponto de Fulgor: 35°C.
- Saúde:** Pode provocar efeitos tóxicos se inalados ou absorvidos através da pele. A inalação ou contato com estas matérias pode irritar ou queimar a pele e os olhos. O incêndio produz gases irritantes, corrosivos e/ou tóxicos. Os vapores podem causar tonturas ou asfixia. A água de controlo do incêndio ou de diluição pode causar poluição.
- Meio Ambiente:** Tóxico para peixes e organismos aquáticos. Vapores mais pesados que o ar. Não solúvel em água. Densidade: 0,78 g/mL.

### EM CASO DE ACIDENTE

- Vazamento:** Isolamento da área: Como ação imediata de precaução, nos casos de: Derrame Grande: Considere a evacuação inicial a favor do vento de pelo menos 300 metros. Incêndio: Se um vagão ferroviário ou um caminhão cisterna estiverem envolvidos num incêndio, ISOLE uma área de 800 metros em todas as direções; considere também uma evacuação inicial em redor de 800 metros em todas as direções. Eliminar fontes de ignição impedir fagulhas, chamas e não fumar na área de risco  
Estancamento do vazamento: Estancar o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Restringir o vazamento à menor área possível. Faça barreiras de contenção longe da origem do derrame líquido para este ser posteriormente encaminhado.  
Contenção das porções vazadas: Conter o produto vazado com diques ou barreiras, para reter o produto vazado e evitar a ampliação da área envolvida no vazamento. Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado, conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Não descartar no sistema de esgoto ou em curso d'água. Confinar, se possível, para posterior recuperação ou descarte. A disposição final desse material deverá ser de acordo com a legislação ambiental vigente. Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.  
Precauções: Em caso de transbordo não permitir a contaminação de águas superficiais ou mananciais. Evitar chama, faísca mecânica ou eletrostática, choque e fricção. Utilizar ferramentas à prova de faísca ao manusear o material.
- Fogo:** Incêndio Pequeno: Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água pulverizada, Halon ou espuma resistente ao álcool. Não utilize extintores de pó químico seco em incêndios que envolvam Nitrometano ou Nitroetano.  
Incêndio Grande: Água pulverizada, nevoeiro ou espuma resistente ao álcool. Não utilize jatos de água diretos. Afaste os recipientes da área de incêndio, se o puder fazer sem risco.  
Incêndios a envolver Tanques ou Cargas de Veículos/ Atrelados: Combata o incêndio a partir da distância máxima ou de monitores. Arrefeça os recipientes com muita água até depois do incêndio estar extinto. Afaste-se imediatamente no caso de aumento de volume do som dos dispositivos de ventilação de segurança ou descoloração do tanque. Mantenha-se SEMPRE longe de tanques em chamas. Em caso de incêndio intenso, use monitores; se não for possível, afaste-se da área e deixe arder.
- Poluição:** Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água. Manter o local bem ventilado. Não lavar as embalagens ou equipamentos em lagos, rios ou outros corpos d'água. Neutralização: usar, para cada grama de ingrediente ativo, 80 litros de água, 800 gramas de cal virgem ou 500 gramas de cal hidratada.
- Envolvimento de Pessoas:** Remover as vestimentas contaminadas. Contato com a pele: lavar com bastante água e sabão. Contato com os olhos: lavar com água corrente, pelo menos por 15 minutos. Procurar um médico. Ingestão: não provocar vômito. Procurar um médico. Inalação: remover para ambiente fresco e ventilado.
- Informações ao Médico:** O produto contém destilados de petróleo. Vômito pode causar aspiração dos resíduos para os pulmões.
- Observações:** As instruções ao motorista, em caso de emergência encontram-se descritas, exclusivamente no envelope para transporte.

## TELEFONES EMERGENCIAIS

| ESTADO                     | DDD | DEFESA CIVIL | POLÍCIA RODOVIÁRIA |           | ORGÃO DE MEIO AMBIENTE |
|----------------------------|-----|--------------|--------------------|-----------|------------------------|
|                            |     |              | ESTADUAL           | FEDERAL   |                        |
| <b>REGIÃO NORTE</b>        |     |              |                    |           |                        |
| Acre                       | 68  | 3223-2711    | 3221-8051          | 3221-1520 | 3224-3990              |
| Amapá                      | 96  | 2101-2150    | -                  | 3225-9000 | 3212-5302              |
| Amazonas                   | 92  | 3216-9375    | -                  | 2129-0570 | 3648-0764              |
| Pará                       | 91  | 4006-8301    | -                  | 3321-1750 | 3184-3300              |
| Rondônia                   | 69  | 3216-8952    | -                  | 3211-7800 | 3901-1331              |
| Roraima                    | 95  | 2121-7600    | -                  | 3212-5100 | -                      |
| Tocantins                  | 63  | 3218-4718    | -                  | 3215-9700 | 3218-2451              |
| <b>REGIÃO NORDESTE</b>     |     |              |                    |           |                        |
| Maranhão                   | 98  | 3212-1515    | -                  | 3244-5372 | 3268-4184              |
| Piauí                      | 86  | 3218-3857    | 3081-1254          | 3302-6300 | 3216-2038              |
| Ceará                      | 85  | 3101-4571    | 3383-2444          | 3295-3022 | 3452-6901              |
| Rio Grande do Norte        | 84  | 3232-1769    | 3232-1514          | 4009-1550 | 3232-2400              |
| Paraíba                    | 83  | 3218-4679    | 3216-2800          | 3533-4700 | 3218-9200              |
| Pernambuco                 | 81  | 3181-2138    | 3181-4255          | 3201-0700 | 3183-5502              |
| Alagoas                    | 82  | 3315-2822    | 3315-4303          | 2122-1300 | 3315-2680              |
| Sergipe                    | 79  | 3179-3768    | 3179-3567          | 2107-3900 | 3179-7300              |
| Bahia                      | 71  | 3371-6691    | 3301-9440          | 2101-2201 | 3115-6288              |
| <b>REGIÃO SUDESTE</b>      |     |              |                    |           |                        |
| Espírito Santo             | 27  | 3137-4432    | 3235-6900          | 3212-6900 | 3763-4749              |
| Minas Gerais               | 31  | 3915-0274    | 2123-1900          | 3064-5300 | 3512-3032              |
| Rio de Janeiro             | 21  | 2333-7785    | 3601-6263          | 3503-9000 | 2976-4218              |
| São Paulo                  | 11  | 2193-8303    | 3327-2727          | 2795-2300 | 3133-3000              |
| <b>REGIÃO SUL</b>          |     |              |                    |           |                        |
| Paraná                     | 41  | 3350-2574    | 3281-9000          | 3535-1910 | 3304-7700              |
| Santa Catarina             | 48  | 4009-9816    | 3271-2300          | 3251-3200 | 3251-4900              |
| Rio Grande do Sul          | 51  | 3210-4186    | 3339-6799          | 3375-9700 | 3288-8100              |
| <b>REGIÃO CENTRO OESTE</b> |     |              |                    |           |                        |
| Mato Grosso do Sul         | 67  | 3318-1104    | 3388-1551          | 3320-3600 | 3318-4100              |
| Mato Grosso                | 65  | 3613-8400    | 3613-8812          | 3928-3000 | 3613-7200              |
| Goiás                      | 62  | 3201-2001    | 3201-4824          | 3216-8800 | 3265-1300              |
| Distrito- Federal          | 61  | 3961-4677    | 3302-1133          | 3395-9300 | -                      |

Telefones de Emergência para uso em todo território nacional:

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| ABIQUIM                           | 0800 11 8270   |
| Bombeiros                         | 193            |
| CETESB                            | (11) 3133-3000 |
| Companhia Brasileira de Cartuchos | (11) 2139-8450 |
| Defesa Civil                      | 199            |
| Linha Verde IBAMA                 | 0800 61 8080   |
| Polícia Militar                   | 190            |
| Polícia Rodoviária Fed.           | 191            |
| Pró - Química                     | 0800 11 82 70  |
| Pronto Socorro                    | 192            |