



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  
NITRATOS INORGÂNICOS, N.E.  
Nome Comercial:  
Nitrito De Ítrio Hexahidratado

Número de risco: 50  
Número da ONU: 1477  
Classe ou subclasse de risco: 5.1  
Descrição da classe ou subclasse de risco: Substâncias Oxidantes.  
Grupo de embalagem: II

### Aspecto:

Sólido cristalino, de cor branca, sem odor característico.

Incompatível com as classes de risco 1. Com exceção 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. Incompatível com os seguintes números ONU 0081, 0082, 0083, 0084, 0241, 0331, 0332, 1446, 1451, 1454, 1474, 1477, 1486, 1498, 1507.1942, 2067, 2464, 2722.

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

Kit básico, óculos de segurança para produtos químicos, luvas protetoras de PVC, máscara contra poeira  
O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

### RISCOS

**Fogo:** Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Ponto de Fulgor: NA.  
Esta substância é um oxidante e o seu calor de reação com agentes de redução ou combustíveis pode provocar a ignição. O contato com material combustível pode provocar um incêndio.

**Saúde:** Pode ser perigoso se inalado ou ingerido.  
Pode provocar irritação em contato com a pele ou olhos.  
Pode ser liberada em caso de incêndio: óxidos de nitrogênio (NOx)

**Meio Ambiente:** Os compostos de fósforo e/ou azoto, em função de sua concentração, podem contribuir para a eutroficação dos aquíferos. A descarga ao meio ambiente deve ser evitada. Solúvel em água.  
Densidade: 2,682 g/cm<sup>3</sup>

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Isolamento da área: Como ação imediata de precaução, isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 150 metros, em todas as direções. Sinalizar o perigo para o trânsito. 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.  
Contenção das porções vazadas: Não direcionar o material espalhado para qualquer sistema de drenagem pública. Recolher o produto derramado, com cuidado, utilizando uma pá limpa e colocar o produto derramado em recipiente limpo e pôr o produto dentro de contentores para a eliminação de acordo com as regulações locais. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.  
Precauções: Em caso de transbordo não permitir a contaminação de águas superficiais ou mananciais. Evitar chama, faísca mecânica. Utilizar equipamento de proteção respiratória aprovado. Não tocar ou andar sobre o produto derramado. Evitar a formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/névoa/gás. Assegurar ventilação adequada.  
Manter materiais combustíveis (madeira, papel, óleo, etc.) longe do produto derramado. Não tocar no produto derramado.

**Fogo:** Utilizar roupa com proteção adequada, equipamento autônomo de respiração  
Borrifar com água, a uma distância segura, para resfriar as embalagens expostas ao fogo  
Sendo agente oxidante, o produto pode reagir violentamente com materiais redutores

**Poluição:** Evitar que o produto ou as águas provenientes de combate ao fogo ou de diluição se encaminhem para rios, lagos, córregos, mananciais e bueiros.

- Ingestão: Se ingerido chamar imediatamente o médico.
- Inalado: Remover a vítima para local arejado; aplicar respiração artificial se necessário. Se a respiração esta difícil aplicar oxigênio. Chamar o médico
- Olhos: Lavar imediatamente, com muita água, no mínimo por 15 minutos chamar o médico.
- Pele: Lavar com água. Se a roupa foi atingida, lavar antes de usá-la novamente. Consultar o médico se ocorrer irritação

**Envolvimento de Pessoas:**

**Informações ao Médico:** Trata-se de produto tóxico. Tratar sintomaticamente e dar terapia de suporte

**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
Goias	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