



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

Telefone de Emergência(0xx11) 2139-450

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque

PERÓXIDO DE ZINCO

Número de Risco: 50

Número da ONU: 1516

Classe ou Subclasse de Risco: 5.1

Descrição da Classe ou Subclasse de risco: Substâncias Oxidantes.

Grupo de embalagem: II

Aspecto:

Pó fino, de branco a amarelado amorfo, é Incompatível com as classes de risco 1.1, 1.2, 1.3, com exceção dos ONUs 0081, 0082, 0083, 0084, 0241, 0331, 0332, 1446, 1451, 1454, 1474, 1477, 1486, 1498, 1507.1942, 2067, 2464, 2722 e artigos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S, 1.5 e 1.6. Substâncias autorreagentes (Subclasse 4.1) que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo e Peróxidos orgânicos (subclasse 5.2).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência.

Uniforme, touca e luvas de material adequado ao produto manuseado, máscara e óculos de segurança para produtos químicos. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

- Fogo:** Risco de incêndio ou de explosão; muito comburente, tendo possibilidade de fumos perigosos em caso de incêndio em zonas próximas e favorece a inflamação de matérias combustíveis. Ponto de Fulgor: NA. Ponto de Fusão: 212 °C.
- Saúde:** A exposição prolongada ou repetida pode provocar: Anormalidades reversíveis de enzimas hepáticas, Diarreia, úlcera péptica, hemorragia gastrointestinal, sensação de queimadura, Tosse, respiração ruidosa, laringite, Respiração superficial, Dor de cabeça, Náusea, Vômitos
- Meio Ambiente:** Muito tóxico à vida aquática e os danos ao meio ambiente são compatíveis com os efeitos ao homem, comprometendo principalmente os animais (em grandes quantidades). Não é solúvel em água fria. Densidade: 1,57 g/mL

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 faíscas, chamas, não fumar na área de risco e desligar os circuitos elétricos e motores.
Estancamento do vazamento: Estancar o vazamento, se isto puder ser feito sem risco.
Contenção das porções vazadas: Absorver com um agente higroscópico. Proceder à eliminação de resíduos. Limpeza posterior. Não direcionar o material espalhado para qualquer sistema de drenagem pública. Varrer e apanhar com uma pá. Controlar e recuperar o produto derramado com aspirador protegido eletricamente ou varrer a seco e pôr o produto dentro de contentores para a eliminação de acordo com as regulamentações 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. Manter materiais combustíveis (madeira, papel, óleo, etc.) longe do produto derramado. Evitar o contato com a substância. Garantir a ventilação com ar fresco em recintos fechados. A proteção para as mãos deve ser feita com luvas de borracha em PVC ou látex. A proteção ocular também é necessária. Roupas normais em tecidos sintéticos ou algodão podem ser usados na composição da indumentária. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas e outras fontes de ignição. CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool. Pode explodir quando misturado com matérias combustíveis
- Fogo:**
- Poliuição:** Evitar o escoamento para águas fluentes, represando o produto vertido. Isolar a área. Levar os feridos ao ar fresco. Em caso de parada respiratória efetuar respiração boca-a-boca. Tirar imediatamente a roupa contaminada. Após a inspiração: Exposição ao ar fresco. Eventualmente, respiração artificial ou ventilação com aparelhagem apropriada.
- Envolvimento de Pessoas:** Após contato com a pele: Lavar abundantemente com água. Tirar a roupa contaminada. Após contato com os olhos: Enxaguar abundantemente com água, mantendo a pálpebra aberta. Consultar eventualmente um oftalmologista. Depois de engolir: Cuidado em caso de vômito. Perigo de aspiração! Laxante: Óleo de parafina (3 ml/Kg). Sulfato de sódio (1 colher de sopa 1/4 litro de água). Chamar um médico. As informações disponíveis estão descritas nas seções anteriores, não sendo definidos valores críticos para a ingestão da substância. Lavar com bastante água as partes do corpo atingidas principalmente em caso do contato do produto com os olhos cerca de 10 minutos.
- Informações ao Médico:** Não permitir que os feridos esfriem. Tratamento sintomático. Verificar as funções do fígado e dos rins. Telefone de emergência - Pró-Química (11) 800-8270 (grátis)
- 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	
REGIÃO NORTE					
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
REGIÃO NORDESTE					
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
REGIÃO SUDESTE					
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
REGIÃO SUL					
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
REGIÃO CENTRO OESTE					
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