



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 o embarque:

RESINATO DE CÁLCIO

Número de risco: 40  
Número da ONU: 1313  
Classe ou subclasse de risco: 4.1  
Descrição da classe ou subclasse de risco: Sólidos Inflamáveis  
Grupo de embalagem: III

### Aspecto:

Pó amorfo, de cor branca a amarelada

Incompatível com a classes de risco 1. Com exceção das substâncias e artigos da subclasse 1.4, grupo de compatibilidade S. 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.

EPI básico. Óculos de segurança para produtos químicos.

O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735

### RISCOS

#### Fogo:

Pode inflamar-se com calor, fagulhas e chama; quando aquecido pode reagir com materiais oxidantes

Pode queimar rapidamente, apresentando labaredas.

Ponto de Fulgor: N.A

#### Saúde:

Pode ser nocivo se inalado aos pulmões e mucosas. O contato pode causar queimaduras na pele, nos olhos pode causar irritação, vermelhidão e possíveis queimaduras. Em contato com o fogo pode produzir gases irritantes.

#### Meio Ambiente:

As águas residuais de combate ao fogo podem causar poluição. Solúvel em água.  
Densidade: NE (Conforme FISPQ do Fabricante).

### EM CASO DE ACIDENTE

#### Vazamento:

Isolamento da área: Como ação imediata de precaução, isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 800 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. Restringir o vazamento à menor área possível. Em caso de transbordo deverá recolher com utensílio antiestético alocando-o em recipiente de aço fechado.

Contenção das porções vazadas: Não direcionar o material espalhado para qualquer sistema de drenagem pública. Com uma pá limpa, colocar o produto dentro de um recipiente limpo e seco; tampar. Remover os recipientes da área de vazamento.

Precauções: 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:

Incêndios de pequenas proporções: Pó químico, areia, neblina de água ou espuma normal.

Incêndios de grandes proporções: São recomendáveis neblinas de água ou espuma normal.

Remover os recipientes da área do fogo se isso puder ser feito sem risco.

Resfriar lateralmente com água os recipientes após a extensão do fogo.

Usar mangueiras com suporte manejadas à distância ou canhão monitor.

#### Poluição:

As águas residuais de combate ao fogo podem causar poluição. Recolher para tratamento posterior.

Não deixar as águas residuais escoarem para a rede de esgoto.

**OLHOS:** Em caso de contato, lavar imediatamente os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

#### Envolvimento de Pessoas:

**PELE:** Em caso de contato, lavar a pele com água. Lavar a roupa antes de reutilizar. Consulte um médico.

**INALAÇÃO:** Se inalado, remova para o ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial. Se a respiração estiver difícil, administrar oxigênio. Consulte um médico.

**INGESTÃO:** Se ingerido, procure um médico imediatamente e remova a vítima para local ventilado.

#### Informações ao Médico:

Trata-se de produto químico, de toxicidade desconhecida, corrosivo, com pequeno grau de severidade. Pode causar queimadura química.

#### 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