



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:

ESTOPILHA DE DETONAÇÃO

**NOME TÉCNICO:**  
Espoleta de Ogiva

Número de risco: NA

Número da ONU: 0367

Classe ou subclasse de risco: 1.4S

Descrição da classe ou subclasse de risco: Explosivos.

Grupo de embalagem: NA

## Aspecto:

Invólucro metálico com formato hemisférico carregado com explosivo.

Incompatível com os grupos de compatibilidade A e L da classe de risco 1. Incompatível com as 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.

Kit básico com luva de couro e bota de segurança. Óculos de segurança. Colete de sinalização.

O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

## RISCOS

**Fogo:** Risco de Explosão, de projeção e estilhaços. Ponto de Fulgor: NA.

**Saúde:** Não é nocivo à saúde, mas em exposição aguda por inalação de poeiras ou fumos pode causar pequena irritação na garganta e nos olhos.

Produto não causa alterações na qualidade do ar, da água e do solo. Produto não solúvel em água.

**Meio Ambiente:** Densidade: NA.

## EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Isolamento da área: Como ação imediata de precaução, isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 250 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. Não tocar ou caminhar sobre o material derramado.

Estancamento do vazamento: Uma dispersão deste material irá exigir extrema cautela. Estancar essa dispersão, caso consiga ser feito sem risco.

Contenção das porções vazadas: Não direcionar o material espalhado para qualquer sistema de drenagem pública. Manter o material úmido em todos os momentos. Se houver queda de mistura no local em que as espoletas se esparramaram, limpar a área com panos bem umedecidos com água; manter os panos impregnados com a mistura imersos em um recipiente contendo água. Colocar as espoletas na embalagem original; se isso não for possível, manter as espoletas imersas em um recipiente contendo água. Descartar o produto não utilizado, resíduos e embalagens de acordo com as leis locais, estaduais e federais competentes e regulamentos em relação ao tratamento, armazenamento e eliminação de resíduos perigosos e não perigosos vigentes.

Precauções: Em caso de transbordo não permitir a contaminação de águas superficiais ou mananciais. Evitar chama, faísca mecânica ou eletrostática, choque e fricção. Não expor as espoletas a altas temperaturas.

Utilizar ferramentas à prova de faísca ao manusear o material.

**Fogo:** Isolar a área num raio mínimo de 250 metros. Não tente combater o incêndio e deixe as estopilhas queimarem. Não mova a carga ou veículo, se a mesma foi exposta ao calor. Com os bombeiros equipados com proteção facial contra impacto de estilhaços, roupas apropriadas e colocados em uma posição segura na maior distância possível posicionando-se contra o vento. Sendo possível resfriar com jato de água as estopilhas e/ou as embalagens onde os mesmos se encontram. Se possível remover para longe as estopilhas e/ou as embalagens não atingidas pelo fogo. As estopilhas e/ou as embalagens atingidas pelo fogo devem ficar separadas daquelas que não foram atingidas.

**Poluição:** Não se aplica.

**Envolvimento de Pessoas:** Se houver inalação de fumos ou gases provenientes do incêndio, remover o paciente para local arejado. Se a respiração estiver difícil, administrar oxigênio. Para os Olhos, Pele e Ingestão: Procurar um médico.

**Informações ao Médico:** Trata-se de estopilha com risco de projeção de estilhaços. Dê o tratamento adequado ao ferimento proveniente. Não há antídoto específico.

**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