



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

ESTIFINATO DE CHUMBO  
(TRINITRO-RESORCINATO DE CHUMBO),  
UMEDECIDO com, no mínimo, 20% de água,  
ou mistura de álcool e água, em massa.

Número de risco: NA  
Número da ONU: 0130  
Classe ou subclasse de risco: 1.1A  
Descrição da Classe ou Subclasse de  
risco: Explosivos.  
Grupo de embalagem: NA

## Aspecto:

Cristais, quadriláteros ou hexágonos, amarelado ou marrom.

Incompatível com as classes de risco 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9. Incompatível com os grupos de compatibilidade B, C, D, E, F, G, H, J, L, K, N e S da classe de risco 1. Com exceção dos seguintes números ONU: 2990, 3072, 3268, 0081, 0082, 0083, 0084, 0241, 0331, 0332, 1446, 1451, 1454, 1474, 1477, 1486, 1498, 1507, 1942, 2067, 2464 e 2722.

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

Usar óculos de segurança com proteção lateral. Usar luvas de proteção, o material da luva deve ser suficientemente impermeável e resistente à substância. Usar roupas de proteção, aventais ou macacões anti-estático. Equipamento de proteção respiratória.

O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

## RISCOS

**Fogo:** A possibilidade de fogo é muito pequena uma vez que o Estifinato de Chumbo é conservado com água na sua embalagem e a mesma é de material não combustível. Remover toda fonte de ignição, aquecimento e evitar atritos e choques mecânicos. Ponto de Fulgor: NA.

**Saúde:** Olhos/Pele: poeira ou fumos pode causar irritação que consiste em vermelhidão, inchaço e dor. Pode causar conjuntivite com repetidas exposições. Pode ser nocivo se absorvido pela pele.

Inalação: Nocivo por inalação. A inalação de concentrações elevadas pode causar irritação nasal e respiratória, tosse, e dificuldade para respirar.

**Meio Ambiente:** Evitar que as águas resultantes de combate ao fogo escoem para a rede de esgoto, bueiros. A substância é perigosa para o ambiente aquático. Pouco solúvel em água. Densidade: 1,30 a 1,60 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 1500 metros, em todas as direções. Sinalizar o perigo para o trânsito. Eliminar fontes de ignição impedir faíscas, chamas e não fumar na área de risco.

Estancamento do vazamento: Um derramamento deste material vai exigir extrema cautela. Estancar o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Restringir o vazamento à menor área possível. Utilizar ferramentas à prova de faísca ao manusear o material.

Contenção das porções vazadas: Não direcionar o material espalhado para qualquer sistema de drenagem pública. Se um grande derramamento ocorrer, criar um dique de inundação com grande quantidade de água. Manter o material úmido em todos os momentos. 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. Utilizar ferramentas à prova de faísca ao manusear o material

**Fogo:** Manter os curiosos afastados e isolar a área de risco. O fogo deve ser combatido à distância segura, utilizando jato de água, aplicando-se apenas por meios mecânicos. Use água para resfriar os recipientes expostos ao fogo. Não mover o material exposto ou envolvido em um incêndio. Tenha muito cuidado trabalhando em torno deste material e evitar qualquer forma de choques mecânicos. Mantenha o material molhado, se possível.

**Poluição:** As águas residuais devem ser confinadas e posteriormente tratadas antes de serem descartadas, recolher os resíduos com o auxílio de ferramentas antifaíscentes.

**Envolvimento de Pessoas:** Remover a vítima, que ficou exposta aos gases da queima, para local ventilado e aplicar primeiros socorros. Remover e isolar imediatamente, roupas e calçados contaminados.

Contato com os Olhos e Pele: Lavar imediatamente a pele e olhos com água corrente pelo menos durante 15 minutos levantando as pálpebras inferiores, caso a irritação ocular ou da pele aumente, procurar um médico.

Inalação: Se inalado remover a vítima para local ventilado. Manter a vítima aquecida e em repouso. Obter atenção médica imediatamente.

Ingestão: Se ingerido, induza o vômito imediatamente, como indicado pelo pessoal médico. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procure imediatamente um médico.

**Informações ao Médico:** Não há antídoto específico para os ingredientes ativos neste produto; utilizar um tratamento sintomático.

**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