



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

TRINITRO-RESORCINOL (Ácido Estifínico).
Umedecido com, no mínimo, 20% de água,
ou mistura de álcool e água, em massa.

Número de Risco: NA
Número da ONU: 0394
Classe ou Subclasse: 1.1D
Descrição da Classe ou Subclasse de
risco: Explosivos.
Grupo de embalagem: NA

Aspecto:

Sólido em forma de cristais de cor amarela-marrom a vermelho-marrom.
Ponto de Fusão 175°C e deflagração 220°C, sensibilidade ao impacto 7,4 Nm
Incompatível com os produtos perigosos Classe 1, dos grupos A, B, F, G, H, J, K, L e N e com os produtos das classes 2, 3, 4, 5, 6 e 9.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência.

De segurança, roupa apropriada resistente a produtos químicos, luvas apropriadas resistentes a produtos químicos, Máscara Facial provida de equipamento respiratório.
O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Pode explodir pelo calor ou em contato com oxidantes fortes.
Ponto de Fulgor: Pode explodir a temperatura acima de 220°C, ou se exposto a choque mecânico, fricção ou calor.

Saúde: Queimaduras pelo calor, em caso de explosão.

Meio Ambiente: Podem ocorrer danos em devido à explosão. Ligeiramente solúvel em água. Densidade: 1,83 g/cm³

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.

Contenção das porções vazadas: O material derramado deve ser recolhido imediatamente e com muito cuidado. Caso ele apresentar sinais de estar com pouca água, umedecer antes de iniciar o recolhimento. Evitar batidas, choques mecânicos, usar para o recolhimento do material equipamento antifascentes e condutivo, como por exemplo vassouras de cerdas macias e condutiva, pá de borracha ou de plástico condutivo ou revestida com borracha ou plástico condutivo. O material deve ser colocado em um recipiente com água com adição de um agente umectante. Fechar o recipiente com tampa e enviar o recipiente para destruição química do conteúdo.

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. Evitar a formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/névoa/gás. Assegurar ventilação adequada. Se houver explosivos expostos fora da embalagem, manter as pessoas afastadas.

Não mexer no material espalhado. Comunicar aos órgãos competentes.

Fogo:

Na carga:

- Parar todo o tráfego e evacuar a área num raio de 800 metros;
- NÃO COMBATER O FOGO;
- No caso de carreta, se possível, separar o trator do reboque.

Nos Pneus:

- No caso de Carreta, se possível, separar o trator do reboque;
- Usar água em abundância, extintor tipo pó químico ou, em último caso, areia.

No Motor ou na Cabine:

- No caso de Carreta, se possível, separar o trator do reboque;
- Usar extintor tipo pó químico ou extintor tipo CO².

Na Carroceria:

- Evacuar a área num raio de 800 m. antes do fogo atingir a carga;
- No caso de Carreta, separar o trator do reboque;
- Usar água em abundância, extintor tipo pó químico ou extintor tipo CO²;
- NÃO COMBATER O FOGO SE ELE ALCANÇAR A CARGA.

Poluição:

Gases (óxidos de nitrogênio) emanados em caso de incêndio.

Envolvimento de Pessoas:

Caso alguma pessoa ferir-se ou sofrer exposição aos gases da queima ou explosão, remover para local distante e ventilado e aplicar os primeiros socorros.

Informações ao Médico:

No caso de inalação de gases devido a queima ou explosão, a vítima deve ser mantida sob observação médica por no mínimo 24 horas.
Atentar sobre fraturas além de dilacerações.

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