



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

ALCATRÕES LÍQUIDOS

NOME TÉCNICO

Betume líquido

Vedante de betume

Número de risco: 30

Número da ONU: 1999

Classe ou subclasse de risco: 3

Descrição da classe ou subclasse de risco:

Líquido inflamável

Grupo de embalagem: III

Aspecto:

Líquido, cor escura.

Incompatível com as classes de risco 1. Com exceção das substâncias e artigos da subclasse 1.4, grupo de compatibilidade S. Incompatível com as subclasses com 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:** Produto inflamável. Pode inflamar-se com o calor, fagulhas ou chamas. O fogo pode produzir gases irritantes, corrosivos e/ou tóxicos. Vapores podem formar misturas explosivas com o ar ou podem deslocar-se até uma fonte de ignição e provocar retrocesso de chamas. Os recipientes podem explodir com o calor do fogo. Há risco de explosão do vapor em ambiente fechado. Ponto de Fulgor: Mínimo 315°C.
- Saúde:** Inalação ou contato com o produto pode irritar ou queimar a pele ou os olhos. Os vapores podem causar tonturas. Se inalado ou em contato com a pele pode causar efeitos tóxicos.
- Meio Ambiente:** As águas residuais de combate ao fogo e as águas de diluição podem causar poluição. Parcialmente miscível em água. Densidade: 1,05 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 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. Contenção das porções vazadas: Não direcionar o material espalhado para qualquer sistema de drenagem pública. Absorver com terra, areia ou outros materiais não combustíveis, recolher em um recipiente para posterior descarte. Utilizar ferramentas à prova de faísca ao manusear o material. Com uma pá limpa, colocar o produto dentro de um recipiente limpo e seco; tampar. Remover os recipientes da área de vazamento. Precauções: Em caso de transbordo não permitir a contaminação de águas superficiais ou mananciais. Evitar chama, faísca mecânica.
- Fogo:** Utilizar pó químico, CO₂, neblina de água ou espuma resistente a álcool. Remover os recipientes da área de fogo se isso for possível de ser feito sem risco. Utilizar equipamento autônomo de respiração. Vestimentas usuais de combate ao fogo oferecem proteção limitada.
- Poluição:** Evitar que as águas residuais de controle ao fogo escoem para a rede de esgoto. Ocorrendo poluição de cursos de água, notificar as autoridades competentes.
- Envolvimento de Pessoas:** Manter as pessoas afastadas e isolar a área. Remover a vítima para o ar fresco e solicitar assistência médica de emergência. Aplicar respiração artificial se a vítima não estiver respirando. Administrar oxigênio se a respiração esta difícil. Lavar as partes que tiveram contato com o produto no mínimo por 20 minutos com água corrente.
- Informações ao Médico:** Informar ao médico sobre o material envolvido para que ele possa tomar precauções para própria proteção.
- 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