



**METALCASTY**  
INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS CONTRA INCÊNDIO

**METALCASTY LTDA**  
Av. Eng. Thomaz Magalhães, 200  
CEP: 03211-020 - São Paulo – SP  
Telefone: +55 11 2701-2220  
www.metalcasty.com.br

# FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para o embarque:  
**EXTINTOR DE INCÊNDIO**  
contendo gás comprimido (com carga de Pó Químico Seco BC)

Número de risco: **20**  
Número da ONU: **1044**  
Classe ou subclasse de risco: **2.2**  
Descrição da classe ou subclasse de risco: **Gás não inflamável não tóxico**  
Grupo de embalagem: **NA**

**Aspecto:** Dispositivo sólido, cilíndrico, cor vermelha, pressurizado com gás nitrogênio, contendo pó fino de coloração branca (bicarbonato de sódio) em seu interior. Incompatível com ácidos e monofosfato de amônio. Incompatibilidade químicas prevista na ABNT NBR 14619 com as classes de risco 1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 4.1+1, 5.2+1. Contém gás sob pressão, pode explodir sob efeito do calor.

**EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento a emergência:** Utilizar vestimentas apropriada como luvas e botas de segurança, de modo a impedir o contato do produto interno dos recipientes com a pele. Recomenda-se utilização de máscara respiratória tipo filtro mecânico. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

## RISCOS

**Fogo:** Não é inflamável. O pó BC contido nos recipientes é agente extintor, mas por conter gás sob pressão deve ser protegido do calor excessivo para evitar elevação demasiada da pressão do recipiente. O fogo pode produzir gases irritantes ou tóxicos.

**Saúde:** Não é tóxico, mas pode causar irritação na pele, olhos e trato respiratório. Temperaturas acima de 280°C pode gerar formação de fumos tóxicos de amônia, óxidos de nitrogênio e óxidos de enxofre.

**Meio-ambiente:** Dispersivo no ar atmosférico. Não pega fogo. Não polui, porém, evitar que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgoto e solo.

## EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Coloque EPI (luva, capacete e óculos de segurança); isole área por no mínimo 25 metros em todas as direções, evacue e sinalize o local; estocar em contêineres cobertos e não reutilize o produto. Se possível, virar o recipiente com o vazamento para cima de modo a permitir apenas a saída do gás. Informar: Corpo de Bombeiros, Órgão Ambiental, Polícia rodoviária.

**Fogo:** Não aplicável por se tratar de um agente extintor de incêndio.

**Poluição:** Não polui, porém, evitar que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgoto e solo. Dispersivo no ar atmosférico. Funciona como agente extintor. Acionar o Serviço de Saneamento Básico, Órgão Ambiental local. Corpo de Bombeiros e Defesa Civil.

**Envolvimento de pessoas:** **Inalação:** Remover para local arejado. Monitore a função respiratória. A respiração artificial deve ser introduzida por pessoa habilitada. Transportar a vítima para um hospital imediatamente.  
**Contato com a pele:** Lavar com água e sabão.  
**Contato com os olhos:** Retire as lentes de contato quando for o caso. Lavar com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procurar um médico após a lavagem, para avaliação.

**Informações médico:** O tratamento deve ser concentrado no controle de sintomas e das reações clínicas do paciente. Após os primeiros socorros, somente será necessário tratamento dos sintomas que reaparecerem. Monitorar a função pulmonar.

**Observações:** As instruções ao motorista, em caso de emergência encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

# TELEFONES ÚTEIS

## REGIÃO NORTE

AC (68) 3224.3990  
AP (96) 4009.9450  
AM (92) 3659.1828

## REGIÃO NORDESTE

MA (98) 3194.8900 MA (81) 3184.7900  
PI (86) 3216.2038 PI (82) 3315.2680  
CE (85) 3101.5580 CE (79) 3179.7300  
RN (84) 3232.2400 RN (71) 3118.4267

## REGIÃO CENTRO-OESTE

DF (65) 3648.3700  
GO (62) 3201.5188

## REGIÃO SUDESTE

ES (27) 3636.2500 RJ (21) 2332.5609  
MG (31) 3298.6200 SP (11) 3133.3000

## REGIÃO SUL

PR (41) 3304.7700  
SC (47) 3433.2230  
RS (51) 3288.3298

**POLÍCIA MILITAR..... 190**  
**CORPO DE BOMBEIROS..... 193**  
**DEFESA CIVIL..... 199**  
**PRÓQUÍMICA-ABIQUIM..... (0800.118270)**

# POLÍCIA RODOVIÁRIA

ALAGOAS	(82) 2122.1300
AMAPÁ	(96) 3225.9000
AMAZONAS	(92) 2129.0570
BAHIA	(71) 2101.2201
CEARÁ	(85) 3474.6700
DISTRITO FEDERAL	(61) 3395.9300
ESPÍRITO SANTO	(27) 3212.6900
GOIÁS	(62) 3216.8800
MARANHÃO	(98) 3244.5370
MATO GROSSO	(65) 3928.3000
MATRO GROSSO DO SUL	(67) 3320.3600
MINAS GERAIS	(31) 3064.5300
PARÁ	(91) 3321.1750
PARAÍBA	(83) 3533.4700
PARANÁ	(41) 3535.1910
PERNAMBUCO	(81) 3201.0700
PIAUÍ	(86) 3302.6300
RIO DE JANEIRO	(21) 3503.9000
RIO GRANDE DO NORTE	(84) 3215.1500
RIO GRANDE DO SUL	(51) 3375.9700
RONDÔNIA	(69) 3211.7800
RORÂIMA	(95) 3198.3450
SANTA CATARINA	(48) 3251.3200
SÃO PAULO	(11) 2795.2300
SERGIPE	(79) 2107.3900
TOCANTINS	(63) 3215.5700