



FICHA DE EMERGÊNCIA

RESIL COMERCIAL INDUSTRIAL
LTDA.
Avenida Prestes Maia, 791 - Jardim
das Nações - Diadema - SP
Telefone: (11) 2178-8100
Emergência: (11) 2178-8095 /
0800-7710606

**Nome apropriado
para embarque**
EXTINTOR DE INCÊNDIO

Nome comercial:
EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC, BC E DE
DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂)

Número de risco: 20
Número ONU: 1044
Classe ou subclasse de risco: 2.2
**Descrição da classe ou
subclasse de risco:** Gases
não-inflamáveis, não-tóxicos
Grupo de embalagem: NA

Aspecto: Gás incolor. Incompatível com explosivos da classe 1 (exceto da subclasse 1.4 do grupo de compatibilidade S), substâncias auto-reagentes com risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivo.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência:

Utilize EPI completo com óculos de segurança, luvas de segurança de látex, vestuário protetor adequado, capacete e máscara de proteção respiratória facial com filtro contra gases ou máscara de proteção respiratória com pressão positiva de ar/sistema de respiração autônomo.
"O EPI do motorista e/ou equipagem está especificado na ABNT NBR 9735"

RISCOS

Fogo: Pode explodir sob ação do calor e em contato com metais em pó. Os cilindros podem romper ou explodir se aquecidos, podendo projetar-se violentamente. Os gases podem ser mais densos que o ar, podendo se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Saúde: Em caso de contato do produto na forma pressurizada com a pele e olhos, pode ocorrer lesão ou queimadura por congelamento (*frostbite*). É um asfíxiante simples e, em concentrações elevadas, provoca asfixia por redução da concentração de oxigênio do ambiente. Baixas concentrações de CO₂ podem provocar aumento da frequência respiratória. Pode provocar cefaleia, vertigem, confusão mental e taquicardia.

Meio Ambiente: Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade. Espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado. Densidade do extintor de dióxido de carbono (CO₂): 1,7 g/cm³. O produto é mais pesado que o ar. Solubilidade do extintor de dióxido de carbono (CO₂): Insolúvel em água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isole a área de vazamento em um raio de, no mínimo, 100 metros. Não toque nos recipientes danificados sem o uso de vestimentas adequadas. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Libere o conteúdo vagarosamente para a atmosfera. Não jogue água diretamente no ponto de vazamento, pode ocorrer congelamento. **Transbordo:** O serviço de emergência deve estar presente durante todo o processo. Avalie o modo mais seguro para conduzi-lo e, se necessário, vede as embalagens danificadas. O veículo deve estar seguro contra movimentos e, se tratando de carga fracionada, os volumes não devem ser expostos à fontes de calor, submetidos a choques ou empilhados nas proximidades dos canos de descarga dos veículos.

Fogo: Isole o vazamento de fontes de ignição. Não fume. Resfrie lateralmente, com grandes quantidades de água, os recipientes que estiverem expostos às chamas mesmo após a extinção do fogo. **Meios de extinção apropriados e não recomendados:** Não aplicável. Trata-se de um agente extintor de incêndio.

Poluição: Evite que o produto atinja sistemas de ventilação ou áreas confinadas. Devido à dispersão do produto no ambiente, recomenda-se que a área seja ventilada até a liberação do local.

Envolvimento de pessoas: Solicite atenção médica de emergência. **Inalação** – Os gases podem provocar tontura ou asfixia com perda de consciência e mobilidade. Remova a vítima para local ventilado, a mantenha aquecida e em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se a vítima não estiver respirando, aplique respiração artificial. Consulte um médico. **Contato com a pele** – Em caso de contato do produto na forma pressurizada com a pele, pode ocorrer lesão ou queimadura por congelamento (*frostbite*). Lave imediatamente a pele exposta com quantidade suficiente de água. Roupas e sapatos aderidos a pele devem ser descongelados com água morna antes de serem removidos e isolados. Consulte um médico. **Contato com os olhos** – Em caso de contato do produto na forma pressurizada com os olhos, pode ocorrer lesão ou queimadura por congelamento (*frostbite*). Enxágue cuidadosamente com água durante, no mínimo, 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Consulte um médico. **Ingestão** – Não aplicável. Produto gasoso.

Informações ao médico: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto, não fricione o local atingido.

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

TELEFONES ÚTEIS

ESTADO	ORGÃO DO MEIO AMBIENTE	ESTADO	ORGÃO DO MEIO AMBIENTE
Acre	(0xx68) 3224-3990	Paraíba	(0xx83) 3218-5577
Alagoas	(0xx82) 3315-1738	Paraná	(0xx41) 3213-3700
Amapá	(0xx96) 4009-9450	Pernambuco	(0xx81) 3184-7912
Amazonas	(0xx92) 2123-6700	Piauí	(0xx86) 3216-2038
Bahia	(0xx71) 3115-6288	Rio de Janeiro	(0xx21) 2332-5620
Ceará	(0xx85) 3101-5535	Rio Grande do Norte	(0xx84) 3232-2118
Distrito Federal	(0xx61) 3214-5682	Rio Grande do Sul	(0xx51) 3288-9444
Espírito Santo	(0xx27) 3636-2500	Rondônia	(0xx69) 3216-7312
Goiás	(0xx62) 3201-5271	Roraima	(0xx95) 2121-9190
Maranhão	(0xx98) 3194-8900	Santa Catarina	(0xx48) 3665-4190
Mato Grosso	(0xx65) 3613-7200	São Paulo	(0xx11) 3133-4000
Mato Grosso Sul	(0xx67) 3318-4100	Sergipe	(0xx79) 3179-7300
Minas Gerais	(0xx31) 3915-1905	Tocantins	(0xx63) 3414-4979
Pará	(0xx91) 3184-3330		

193 - CORPORAÇÃO DE BOMBEIROS
190 - POLICIAMENTO MILITAR

199 - DEFESA CIVIL
191 - POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL

TELEFONE DE EMERGÊNCIA (11) 2178-8095 / 0800-7710606