



fluidos refrigerantes

## FICHA DE EMERGÊNCIA

### RLX FLUIDOS REFRIGERANTES

AV. ABIURANA, 450, BLOCO C1  
ZONA FRANCA – MANAUS – AM  
(51) 3516-9479

Nome apropriado para embarque  
**GÁS REFRIGERANTE R 407 C**

**Nome Comercial**  
**R 407c**

**Número de risco: 20**  
**Número da ONU: 3340**  
**Classe ou subclasse de risco: 2.2**  
**Descrição da classe ou subclasse de risco: Gás não inflamável.**  
**Grupo de Embalagem: -**

**Aspecto:** Gás liquefeito claro incolor, odor adocicado semelhante ao éter.

**Incompatibilidade Química:** Incompatível com produtos das classes/subclasses: 1 e suas Subclasses; - 2.3 – Que apresente toxicidade por inalação LC50<1000ppm; 4.1 – produtos com nº. ONU 3221, 3222, 3231 e 3232; 5.2 – produtos com nº. ONU 3101, 3102, 3111 e 3112. Não permitir contato direto do produto com metais e cloro.

**EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência:** Luvas de borracha, botas de PVC, macacão de PVC e máscara facial com filtro para gases combinado. O EPI do motorista encontra-se especificado na NBR 9735.

### RISCOS

**Fogo:** Produto não inflamável. Porém a queima do material pode formar gases tóxicos contendo fluoretos de hidrogênio, óxidos de carbono e monóxidos de carbono.

**Saúde:**  
Ingestão: Pode ser nocivo por ingestão.  
Inalação: A inalação possui efeito levemente anestésico além de ser levemente irritante às membranas mucosas.  
Olhos: Fortes irritações e/ou queimaduras podem ocorrer após a exposição dos olhos. O contato pode acarretar danos à visão.  
Pele: O contato com a pele pode causar congelamento devido a exposição ao líquido.

**Meio Ambiente:** Não permitir que o material atinja a canalização, águas superficiais e subterrâneas. Não descartar o material em esgoto, hidrovias e mananciais de água e sim em áreas autorizadas conforme legislação.

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Afaste o veículo da rodovia. Pare o veículo e desligue o motor. Isolar e sinalizar rapidamente o local. Afaste os curiosos. Recolher o resíduo derramado e lavar o local com grande quantidade de água. O produto pode ser disposto em embalagens plásticas.

**Fogo:** Incêndio em grandes proporções: Utilizar água pulverizada (névoa), pó químico ou dióxido de carbono ou espuma resistente ao álcool como meio de extinção. Combata o fogo com o vento pelas costas. Não utilizar jato D'água. Não deixe que resíduos de incêndio ou o próprio produto contaminem recursos de água.

**Poluição:** Recolher totalmente o produto derramado e lavar o local com água. A disposição final do produto deverá ser feita com acompanhamento de especialista e de acordo com a legislação vigente.

**Envolvimento de pessoas:** Olhos: Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico.

Pele: Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e muita água. Consultar um médico.

Inalação: Remover a vítima/ paciente para local ventilado. Se não respirar, dar respiração artificial e chamar assistência médica.

Ingestão: Não INDUZIR O VÔMITO e beber muita água. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água. Consultar um médico.

**Informações ao médico:**

O tratamento deve ser sintomático.

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

**Nome do fabricante/ Importador: RLX INDUSTRIAL IMPORTADORA LTDA.**

<b>TELEFONES ÚTEIS</b>						
ESTADO	DD D	DEFESA CIVIL	BOMBEIROS	POLICIA RODOVIÁRIA		ORGÃO DE MEIO AMBIENTE
				ESTADUAL	FEDERAL	
<b>REGIÃO NORTE</b>						
Acre	68	3223-1616	3223-1616	3221-8051	3221-1502	3224-5497
Amapá	96	3212-1230	3212-1232	-	3222-7626	3212-5311
Amazonas	92	3622-2593	3612-3127	-	3648-6584	3613-3277
Pará	91	4006-8387	3272-1139	-	3241-4858	3276-5100
Rondônia	69	3216-5588	3216-5586	-	3217-4186	3223-3607
Roraima	95	3623-7613	3623-1185	3627-3244	3224-	3623-8553
Tocantins	63	3218-2441	3218-2715	3260-9949	3315-0191	3218-1050
<b>REGIÃO NORDESTE</b>						
Alagoas	82	3315-2822	3315-2834	3342-0599	3324-1135	3221-8683
Bahia	71	3371-6691	3243-1415	3301-9440	3281-2800	3310-1400
Ceará	85	3101-2224	3101-2219	3383-1674	3295-3022	3452-6909
Maranhão	98	3212-1517	3212-1501	-	3225-2563	3221-2063
Paraíba	83	3218-679	3218-5747	-	3231-1063	3218-9208
Pernambuco	81	3425-2490	3413-9100	3445-5895	3464-0707	3441-5033
Piauí	86	3218-2022	3216-1260	-	3233-1011	3216-2039
Rio Grande do	84	3232-1093	3232-6871	3232-1514	3203-1550	3232-9184
Sergipe	79	3214-0008	3214-2609	3259-3099	3179-3151	3179-7310
<b>REGIÃO SUDESTE</b>						
Espírito Santo	27	3382-6167	3345-1474	3260-1130	3235-6900	3136-3445
Minas Gerais	31	3250-2106	3289-8073	3332-4988	3333-2999	3298-6200
Rio de Janeiro	21	2576-5665	3399-1234	3399-4857	2676-1600	2270-6433
São Paulo	11	2193-8888	3242-0977	3327-2727	6954-2049	3030-7000
<b>REGIÃO SUL</b>						
Paraná	41	3350-2610	3351-2000	3373-0049	3263-4730	3213-3700
Rio Grande do Sul	51	3268-9026	3288-3177	3339-6799	3374-0003	3225-1588
Santa Catarina	48	3244-0600	3271-1111	3271-2300	3646-3799	3216-1700
<b>REGIÃO CENTRO-OESTE</b>						
Distrito Federal	61	3363-1350	3202-5201	-	3448-7791	3316-1212
Goiás	62	3201-2211	3201-2151	3295-3113	3901-3701	3206-8743
Mato Grosso	65	3613-4400	3637-1657	3644-2211	3619-3000	3613-7200
Mato Grosso do Sul	67	318-1104	342-050	388-7700	325-3600	318-5600

**(0xx51) 3516-9479**

**Polícia Militar: 190 / Bombeiros: 193 / Polícia Rodoviária Federal: 191 / Defesa Civil: 199**

**ABIQUIM: DDG 0800 – 118270 (24h).**

**CHEMTREC: 0800 424 9300 (Exterior).**