



**PARMA GASES**

**PARMAGASES COMERCIO DE GASES E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 32.754.143/0001-85

AV. SANTA LUZIA, Nº 191 VILA SÃO FRANCISCO, AÇAILÂNDIA – MA CEP: 65930-000

TEL: (99) 99217-7400

# FICHA DE EMERGÊNCIA

Número de risco: 239

Número da ONU: 1001

Classe ou subclasse de risco: 2.1

Descrição da Classe ou subclasse de risco: Gás Inflamável.

Nome apropriado para embarque:

**ACETILENO, DISSOLVIDO**

**Aspecto:** Gás muito inflamável, o acetileno puro é incolor e inodoro. As impurezas contidas no acetileno geram odor característico de alho, devido à presença de Arsina. É normalmente encontrado dissolvido em meio líquido Acetona.

**EPI:** Equipamento de respiração autônoma com pressão positiva, roupas antichamas, óculos de proteção. Em caso de incêndio roupas apropriadas de combate ao fogo.

## RISCOS

**Fogo:** Ponto de fulgor: -17,8°C (0°F). Extremamente inflamável e explosivo. Pode se decompor violentamente no seu estado livre e sob pressão que exceda 15PSIG. Queima com chama intensa. Pode polimerizar-se (P) de forma explosiva quando aquecido ou envolvido no fogo. Forma misturas explosivas com o ar. Vapores podem se deslocar até uma fonte de ignição e provocar retrocesso de chamas. Cilindros rompidos podem projetar-se violentamente. O recipiente pode explodir se aquecido.

**Saúde:** Sintomas como cefaleia, tontura, perda da capacidade respiratória e perda da consciência podem ocorrer caso o gás esteja presente em quantidade suficiente para diluir a concentração do oxigênio no ar. Em contato com os olhos pode causar irritação.

**Meio ambiente:** Dilui rapidamente em áreas ventiladas. O vapor do gás é mais leve que o ar. Solubilidade em água: Leve.

## EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamentos:** **Pequenos vazamentos:** Isole a área num raio de 100 metros em todas as direções.  
**Grandes vazamentos:** Isole a área pelo menos 800 metros a favor do vento. Elimine todas as fontes de ignição. Não fume na área de risco e impeça que ocorra fagulhas e chamas. Todo o equipamento utilizado no manuseio de produto deve estar aterrado. Pare o vazamento se isto puder ser feito sem risco. Jogue água no cilindro para resfriar o calor. Se possível, vire o recipiente com vazamento de modo a permitir apenas a saída do gás. Use neblina de água para reduzir ou desviar a nuvem de vapor. Isole a área até que o gás tenha se dispersado. Evite a penetração do gás em rede de esgotos, sistemas de ventilação ou áreas confinadas.

**Fogo:** Agentes extintores: Pó químico seco (PQS), gás carbônico (CO<sub>2</sub>), neblina de água ou espuma normal. Evacuar rapidamente toda a área de risco. Fazer resfriamento do cilindro com água nebulizada a uma distância segura e protegida por uma barreira. Em local fechado resfriar o cilindro sem apagar a chama, pois a riscos de reignição explosiva. Importante é manter os cilindros com água por 24 horas. Tente conduzir os cilindros para áreas não habilitadas.

**Poluição:** Dilui rapidamente em áreas ventiladas.

**Envolvimento de pessoas:** Remova a vítima para o ar fresco. Solicite assistência médica de emergência. Se a vítima não estiver respirando, aplique respiração artificial. Mantenha a vítima aquecida e imóvel. No caso de queimaduras causadas por fogo, cubra a vítima e não apalpe.

**Informações ao médico:** A aspiração de acetona aguda pode causar sérios danos aos pulmões. O tratamento deve ser dirigido para o controle dos sintomas e condições clínicas. Nenhum antídoto específico é conhecido.

**PARMA GASES****PARMAGASES COMERCIO DE GASES E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 32.754.143/0001-85

AV. SANTA LUZIA, Nº 191 VILA SÃO FRANCISCO, AÇAILÂNDIA – MA CEP: 65930-000

TEL: (99) 99217-7400

# FICHA DE EMERGÊNCIA

Número de risco: 239

Número da ONU: 1001

Classe ou subclasse de risco: 2.1

Descrição da Classe ou subclasse de risco: Gás Inflamável.

Nome apropriado para embarque:

**ACETILENO, DISSOLVIDO**

A superexposição aguda pode incluir sinais e sintomas de lacrimejamento dos olhos, irritação do nariz e garganta, dor de cabeça, vertigem, respiração difícil, tosse frequente ou dores no tórax. Podendo causar edemas pulmonares, asfixia e morte. Quando há frequência inalatória, sua acumulação nos pulmões pode ser observada em áreas densas nas radiografias do tórax, mas dependerá da proporcionalidade do tempo da exposição. Mas há que verificar se estas áreas detectadas não relacionados ao trabalho como por exemplo uma enfermidade pulmonar, fumo, etc.

**Observações:** Avise a PARMAGASES COMÉRCIO DE GASES E SERVIÇOS LTDA e as autoridades locais. As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

## TELEFONES PARA EMERGÊNCIA

Estado	DDD	Defesa Civil Bombeiros	Polícia Rodoviária Estadual	Polícia Rodoviária Federal	Órgão de Meio Ambiente
ACRE	68	3323-2711	3221-1520	3221-1520	3224-3990/8786
ALAGOAS	82	3315-2883	3315-4303	2122-1300	3315-2680
AMAPÁ	96	3212-1230	3215-9000	3225-9000	3215-5301
AMAZONAS	92	3216-1230	8416-5406	8416-5406	3613-3277
BAHIA	71	3176-0000	3301-7763	2101-2201	3115-6228
BRASILIA	61	3901-8600	3443-3087	3595-9300	3214-5628
CEARÁ	85	3101-4600	3383-1674	3295-3022	3466-4000
ESPÍRITO SANTO	27	3137-4441	3222-8800	3212-6900	3317-8729
GOÍAS	62	3201-2200	3201-6311	3216-8800	3265-1300
MARANHÃO	98	3212-1517	3244-5390	3244-5390	3191-8900
MATO GROSSO	65	3314-5802	3666-1744	3928-3000	3194-8900
MATO GROSSO DO SUL	67	3318-1102	3388-7700	3320-3600	3613-7209
MINAS GERAIS	31	3277-8864	2123-1903	3064-5300	3318-4043/4053
PARÁ	91	4006-8387/8364	3255-1944	3321-1750	3219-5672
PARÁIBA	83	3218-4679	3533-4700	3533-4700	3218-5606
PARANÁ	41	3350-2574	3373-0049	3535-1910	3304-7700
PERNANBUCO	81	3232-2101	3181-3620	3201-0700	3184-7900
PIAUÍ	86	3218-5118	3081-1254	3302-6300	3216-2038/3940
RIO DE JANEIRO	21	2577-2016	3601-6263	3503-9000	2332-5609
RIO GRANDE DO NORTE	84	3232-1763/6876	3232-1510	3215-1500	3201-4230
RIO GRANDE DO SUL	51	3210-4100	3288-4361	3375-9700	3299-9400/44
RONDÔNIA	69	3216-8952	3211-7800	3211-7800	3216-1082/4559
RORAIMA	95	2121-7612	3212-5100	3212-5100	3623-1708
SANTA CATARINA	48	4009-9816	3271-2300	3212-3200	3216-1700
SÃO PAULO	11	3313-5726	3327-2727	2795-2300	3233-4000/3000
SERGIPE	79	3179-3760	3227-1538	2107-3900/01	3179-7310
TOCANTINS	63	3218-4733	3031-1006	3915-9700	3218-2663

## TELEFONES PARA EMERGÊNCIA PARA USO EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL

**POLICIA MILITAR:** 190    **CORPO DE BOMBEIRO:** 193    **POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL:** 191    **DEFESA CIVIL:** 199  
**RENACIAT (Rede Nacional de Centro de Informação e Assistência Toxicológica):** 0800 722-60001  
**PRÓ-QUÍMICA ABIQUIM (Associação Brasileira das Indústrias Químicas):** 0800 118270



**PARMA GASES**

**PARMAGASES COMERCIO DE**

**GASES E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: 32.754.143/0001-85

AV. SANTA LUZIA, Nº 191 VILA SÃO

FRANCISCO, AÇAILÂNDIA – MA CEP:

65930-000

TEL: (99) 99217-7400

# FICHA DE EMERGÊNCIA

Número de risco: 239

Número da ONU: 1001

Classe ou subclasse de risco: 2.1

Descrição da Classe ou subclasse de risco: Gás Inflamável.

Nome apropriado para embarque:

**ACETILENO, DISSOLVIDO**

Obs.: Devido às constantes alterações de telefones realizadas pelas empresas de telefonia ou por outro motivo, podem ocorrer divergências em um determinado momento. Caso seja visto que algum número citado já esteja alterado, favor comunicar a respeito. Os dados e informações aqui transcritos revestem-se de caráter meramente complementar, fornecidos de boa-fé, não significando, porém, que exaurem completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximimos os usuários de suas responsabilidades, em qualquer fase de manuseio e transporte dos produtos.