

# FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque



DELTA PLUS BRASIL  
Rua Barão do Pirai, nº 111 SALA 2. Vila  
Lúcia – São Paulo/SP  
Tel/Emergência: (11) 3103-1000

## AEROSSÓIS

Número de risco: 20  
Número da ONU: 1950  
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 asfixiante em forma de aerossol incolor com odor Característico de solventes clorados. Incompatibilidade química: Incompatível com explosivos das subclasses 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (exceto do grupo de compatibilidade S), 1.5 e 1.6, 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: Óculos de proteção, protetor respiratório, vestuário de proteção adequado. Em caso de emergência: Equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

## RISCOS

**Fogo:** Produto estável em condições normais. A embalagem pode explodir se aquecida. Condições a evitar: Fontes de ignição, chamas, calor, faíscas. Produtos Perigosos da decomposição: O incêndio pode provocar fumaça irritante e/ou tóxica, além de Dióxido de carbono e Monóxido de carbono. Evite contato com materiais oxidantes.

**Saúde:** Inalação: Os vapores podem causar irritação às vias respiratórias superiores (nariz e garganta). Olhos: Provoca irritação ocular grave. Pele: O contato breve pode causar irritação moderada da pele com vermelhidão no local. Pode provocar uma resposta mais grave em pele coberta (sob roupa, luvas). O contato prolongado pode causar queimaduras na pele. Ingestão: Não é um meio de exposição. Reduzida toxicidade se for ingerido.

**Meio Ambiente:** As águas de diluição do fogo podem causar poluição. Densidade: 1,12 g/cm<sup>3</sup>. Solubilidade em água: Máximo 1,3%. Evitar o contato com: Bases fortes. A contaminação da água pode causar a corrosão de metais devido a formação de ácido clorídrico.

## EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Em caso de grandes vazamentos considere a evacuação inicial no sentido do vento em um raio de 300 metros. Utilize EPI descrito no campo aspecto. Não tocar, permanecer ou caminhar sobre o produto derramado. Evitar áreas baixas. Afastar-se do local do vazamento mantendo-se posicionado a favor do vento (de costas para o vento) para evitar contaminação. Providenciar o aterramento de todo o equipamento que será utilizado na manipulação do produto derramado. Eliminar todas as possíveis fontes de ignição, tais como, chamas abertas, elementos quentes sem isolamento, faíscas elétricas ou mecânicas, cigarros, circuitos elétricos, etc. Impedir a utilização de qualquer ação ou procedimento que provoque a geração de faíscas ou chamas. Para a equipe de emergência: Utilizar diques ou barreiras naturais para conter o vazamento do produto. Absorver com material absorvente inerte (areia, diatomita, vermiculita). Caso seja possível estanque o vazamento utilizando batoques, cinta de vedação ou invertendo o furo/rasgo/amassado para cima. Recolha todo o material em recipientes adequados e devidamente rotulados para posterior tratamento e disposição. Em caso de transbordo verificar um local apropriado e realizar os procedimentos de segurança descritos acima e obedecendo os procedimentos da NBR14064 ABNT. Os resíduos devem ser descartados conforme legislação ambiental local, estadual ou federal.

**Fogo:** Meio de Extinção Apropriado: CO<sub>2</sub>, pó ou spray de água. Combater os fogos maiores com jacto de água ou espuma resistente ao álcool. Mantenha distância segura das chamas para evitar queimaduras por irradiação. Resfrie as embalagens expostas ao fogo com neblina d'água. Precipitar com água os vapores que se libertem. Impedir o alastramento do produto derramado, evitando a contaminação de rios e mananciais. Bombeiros devem usar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas de combate ao fogo.

**Poluição:** Impedir o alastramento do produto derramado, evitando a contaminação de rios e mananciais. Descartar conforme orientação do órgão ambiental local. Avisar a Defesa Civil, fone 199.

**Envolvimento de pessoas:** Inalação: Sem efeitos nocivos a saúde humana. Olhos: Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-los. Enxaguar abundantemente com água limpa (15 minutos com as pálpebras abertas), em seguida, lavar com uma loção para os olhos, como um soro fisiológico normal. Se os sintomas persistirem, consulte um oftalmologista. Pele: Um produto cosmético: Nossos cosméticos são desenvolvidos e testados para ser inócuo para a saúde humana. Se ocorrer irritação: lavar imediatamente com água e sabão. Ingestão: Não provoque vômito. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa que estiver inconsciente. Providencie socorro médico imediatamente.

**Informações ao médico:** Fazer um tratamento sintomático.

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

## TELEFONES ÚTEIS

ESTADO	POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL	POLÍCIA RODOVIÁRIA ESTADUAL	DEFESA CIVIL	ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE
ACRE	3212-5300	3221-8051	3211-2218	3226-3212
ALAGOAS	3324-1135	8833-8929	3315-2822	2122-8302
AMAPÁ	3222-7626	190	3212-1230	2101-9000
AMAZONAS	3216-5270	190	3216-9375	3613-3080
BAHIA	2101-2201	3117-8317	3371-6691	3172-1650
CEARÁ	3295-3022	8707-7024	3101-4619	3272-1600
DISTRITO FEDERAL	3395-9300	190	3901- 5818	3035-3400
ESPÍRITO SANTO	3212-6900	3222-8800	3137- 4440	3089-1150
GOIÁS	3216-8800	3201-4867	3201-2213	3265-1300
MARANHÃO	3244-5372	190	3222-4012	3232-7288
MATO GROSSO	3928-3000	3666-1744	3613-8400	3613-7200
MATO GROSSO DO SUL	3320-3600	3388-7700	3318-1102	3317-2952
MINAS GERAIS	3064-5300	2123-1903	3915 -0274	3555-6100
PARÁ	3242-4858	3282-4070	4006-8301	3210-4700
PARAÍBA	3533-4700	3218-5837	3218-4679	3244-3464
PARANÁ	3535-1910	3281-9000	3350-2610	3360-6172
PERNAMBUCO	3201-0700	3181-4255	3181-2490	3441-6338
PIAUÍ	3233-1414	3081-1254	3218-3857	3233-2599
RIO DE JANEIRO	3503-9000	3601-6263	2333-7777	3077-4266
RIO GRANDE DO NORTE	4009-1550	3232-1514	3232-1769	3201-5840
RIO GRANDE DO SUL	3375-9700	3339-6799	3210-4216	3214-3432
RONDÔNIA	3211-7800	190	3216-8959	3217-2701
RORAIMA	3621-7100	190	2121-7637	4009-9400
SANTA CATARINA	3251-3200	3271-2300	4009-9816	3216-1700
SÃO PAULO	2795-2300	3327-2727	2193-8888	3066-2662
SERGIPE	2107-3900	8824-8040	8822-1374	3179-7313
TOCANTINS	3215-9700	3218-2700	3218-4732	3219-8400
POLÍCIA MILITAR		DEFESA CIVIL		199
CORPO DE BOMBEIROS		PRÓ- QUÍMICA/ABIQUIM POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL		0800 118270 191