



Rua Jaguariaiva, 596
Andar 01, Pinhais/Pr
Tel: 41 3668-1319/99191-3037
www.eurosul.com

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque
Ar comprimido em Cilindro de Aço ou
Carbono Sob Pressão de
200/300/450BAR

Número de risco: 2
Número da ONU: 1002
Classe ou subclasse de
risco: 2.2
Descrição da classe ou
subclasse de risco: Gases –
Não inflamável – Não Tóxico

Grupo de embalagem: N/A

Aspecto: Gás não inflamável e não tóxico, incolor, inodoro, em forma gasosa, acondicionado em cilindro de 150 a 300 bar

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento à emergência: Proteção facial: utilizar óculos de segurança, com proteção química, luz e calor. Proteção cutânea: utilizar luvas em PVC e roupas ou revestimentos de manga comprida. Proteção respiratória: utilizar equipamento respiratório aprovado pelo MTE/CA, se os limites da exposição excederem os valores estabelecidos nas normas de proteção e higiene. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Não há risco de fogo, produto não inflamável. Equipamento com ar comprimido, não expor a calor, passível de explosão por pressão.

Saúde: Não é nocivo a saúde. Não pode ser utilizado para fins medicinais.

Meio Ambiente: Não polui, dilui no ar atmosférico. Tem solubilidade em água, na temperatura ambiente. Não agride a camada de ozônio e não está listado como poluente marinho pela DOT.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento/ Avaria: Use luvas e protetores oculares. Isole a área num raio de 50 metros em todas as direções. Ventile a área do vazamento e deixe o produto sair naturalmente. Afaste-se caso o cilindro esteja solto, pois o mesmo se deslocará com movimentos rápidos. Em caso de ambientes confinados, utilizar sistema de exaustão para aliviar a pressão. O produto não tem risco de polimerização.

Fogo: Evacue o local de risco e inicie imediatamente o resfriamento dos recipientes com água em forma de neblina e qualquer outro meio de extinção de chamas, na maior distância possível e de forma abrigada. Se não houver risco, retire-os da área. Não se aproxime do cilindro no caso de incidência direta da chama, pois o mesmo se encontra sob risco de explosão. Para combater o fogo da roupa utilize os chuveiros de emergência. Retire do local os materiais como chamas e outros combustíveis

Poluição: Não há procedimento a ser realizado, pois o gás faz parte da atmosfera.

Envolvimento de pessoas: Mantenha fora do alcance de crianças. Não acione em ambiente confinado, somente utilizar em ambiente aberto. Em caso de acidente, remova a roupa contaminada e lave as áreas expostas com sabão e água por no mínimo dez minutos, em lugares mais sensíveis lavar somente com água. Não utilizar qualquer tipo de solvente. Em caso de inalação remover a vítima para o ar fresco. Os sintomas podem incluir tosse e falta de ar. No caso de ingestão, faça o paciente tomar água, não induzir ao vômito.

Informações ao médico: Procurar assistência médica imediatamente, indicar o estado da vítima e o grau de exposição à fumaça ou grau de queima causado.

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

TELEFONES EM CASO DE EMERGÊNCIA:	
BOMBEIROS	193
POLICIA MILITAR	190
DEFESA CIVIL	199
POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL	191
SOS COTEC	0800-707 7022
CEATOX	0800-148110
ABIQUIM	0800-118270
FATMA	Plantão 1523 Tel: (48) 3216 1700
CETESB	0800-11 3560 SP
INEA	(21) 2332-4604/8596-8770 RJ
FEPAM	(51) 9982-7840/3288-9444