



copenor

Companhia Petroquímica do Nordeste
Rua Eteno, nº 1.042 - COPEC

CEP: 42.810-000
CAMAÇARI - BA

Tel.: (0**71) 3632-9200 / 9222 / 9203
Fax: (0**71) 3632-1611

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque:

METANOL

Nome comercial:

**ÁLCOOL METÍLICO
(Metanol)**

Número do risco: **336**

Número da ONU: **1230**

Classe: **3**

Subclasse de risco: **6.1**

Descrição da classe e subclasse de risco:
**Líquidos Inflamáveis e Substâncias
Tóxicas**

Grupo de Embalagem: **II**

ASPECTO:

Líquido inflamável e tóxico, incolor com odor característico (pungente).

É incompatível apenas para os produtos da subclasse 6.1 do grupo de embalagem I.

EPI DE USO EXCLUSIVO PARA A EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA:

Proteção para a cabeça Usar capacete para evitar impacto na cabeça.
Proteção para os olhos Usar óculos tipo Ampla Visão ou Visor Químico
Proteção para as mãos Usar luvas de PVC ou de neoprene cano longo.
Proteção para os pés Usar botas de PVC
Proteção para o corpo Usar macacão de PVC ou Tyvek.
Proteção respiratória Usar Máscara panorâmica com filtros para vapores orgânicos ou filtro polivalente.

"O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735"

RISCOS

FOGO: Líquido inflamável com ponto de fulgor de 15,6° C (vaso aberto) e faixa de explosividade entre 6% a 36% por volume de ar. Apresenta risco de incêndio quando exposto ao calor e a chama.

SAÚDE:

OLHOS: Podem sofrer queimaduras graves e possível perda de visão.

PELE: É absorvido pela pele. O contato com o líquido provoca irritação, coceira, dermatite e eczema.

VIAS RESPIRATÓRIAS: Vapores irritantes, podendo causar em altas concentrações dores de cabeça, náuseas e vômitos.

INGESTÃO: Causa dor de cabeça, vertigens, embriaguez, astenia, diminuição da acuidade visual e cegueira.

MEIO AMBIENTE: Polui os rios, a flora, o solo e prejudica a fauna.

EM CASO DE ACIDENTE

VAZAMENTO

- Use EPI - Equipamento de Proteção Individual recomendado acima.
- Estacione em local seguro desligando o motor e todos os sistemas elétricos do veículo.
- Eliminar qualquer fonte de ignição.
- Afaste os curiosos.
- Limite a área de vazamento, com dique de terra. Dilua o metanol com bastante água.
- Evite que os resíduos penetrem em bueiros, esgotos ou cursos d'água.
- Avise imediatamente a Defesa Civil, o Corpo de Bombeiros e a Polícia Rodoviária.
- Isole a área e sinalize o local. Bloquear o tráfego caso haja metanol na pista.

FOGO:

- Extinguir o fogo com extintores de Pó Químico Seco, Espuma ou Água sob forma de neblina. Agir sempre a favor do vento.
- Chamar o Corpo de Bombeiros mais próximo.
- Usar água em forma de neblina para resfriar o recipiente sob ação do fogo.

POLUIÇÃO:

- Evitar a contaminação para cursos d'água.
- Avise a Polícia Rodoviária, o corpo de Bombeiros e Órgão Ambiental.
- Providencie a remoção rápida e com segurança do produto.

ENVOLVIMENTO DE PESSOAS:

- Em caso de contato com a pele ou os olhos, lave imediatamente as partes atingidas com água corrente.
- Em caso de inalação, remover o paciente com urgência, para área não contaminada e bem ventilada, evitando aglomerações. Se necessário aplicar respiração artificial; se a respiração é difícil administrar oxigênio.
- Encaminhar ao serviço médico mais próximo.
- No caso de ingestão, se o paciente estiver consciente, provocar vômito.

INFORMAÇÕES AO MÉDICO:

- Em caso de ingestão a lavagem gástrica poderá ser realizada, desde que com especial atenção visando garantir o impedimento de aspiração pulmonar. Administrar álcool etílico para inibir a oxidação do metanol.

OBSERVAÇÕES:

- "As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte".
- Fabricante: Copenor - Companhia Petroquímica do Nordeste.

TELEFONES ÚTEIS

(CONFORME EXIGÊNCIA DO DECRETO 96.044)

REGIÃO	DEFESA CIVIL	CORPO DE BOMBEIRO	ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE	POLICIA RODOVIÁRIA	
1. NORTE				LOCALIDADE	
ACRE	68-32243238	68-32243968	68-32257474		
AMAPÁ	96-32121230	96-32121234	96-32231555	SALVADOR	71-32415855
AMAZONAS	92-36115040	92-36115040	92-32367226	FEIRA DE SANTANA	75-32210973
PARÁ	91-32298930	91-193	91-32661633	ALAGOINHAS	75-34222701
RONDÔNIA		69-32252195	69-32247484	ARACAJU	79-32531112
RORAIMA	95-99716462	95-36231185	95-36232515	SANTO ANTONIO DE JESUS	75-37313001
TOCANTINS	63-32185000	63-32182707	63-32152381	JEQUIÉ	73-35253000
2. NORDESTE				ITABUNA	73-36136515
ALAGOAS	82-32211700	82-32211700	82-32411543	VITÓRIA DA CONQUISTA	77-34243604
BAHIA	71-33819011	71-193	0800-71140	EUNÁPOLIS	73-32811601
CEARÁ	85-32619927	85-32381054	85-32541866	ITAMARAJU	73-32944001
MARANHÃO	98-32402291	98-32311234	98-32313010	TEIXEIRA DE FREITAS	73-32914001
PARAÍBA	83-33223082	83-33412901	83-33227469	TEÓFILO OTONI	33-35214474
PERNAMBUCO	81-34230242	81-34231193	81-34415033	LINHARES	27-32641530
PIAUI	86-32182022	86-32234734	86-32142300	GOVERNADOR VALADARES	33-32781590
RIO GRANDE DO NORTE	84-32237733	84-32231559	84-32121378	CARATINGA	33-33212965
SERGIPE	79-32242189	79-32142609	79-32491840	LEOPOLDINA	32-34412188
3. CENTRO OESTE				TRÊS RIOS	24-32558192
DISTRITO FEDERAL	61-32235800	61-33421705	61-33161212	VASSOURAS	21-34716111
GOIÁS	62-38261700	62-38261717	62-32022780	REZENDE	24-32521676
MATO GROSSO	65-33132013	65-63774999	65-36234474	CACHOEIRA PAULISTA	12-35611966
MATO GROSSO DO SUL	67-37263271	67-37421494	67-37262450	APARECIDA DO NORTE	12-35651200
4. SUDESTE				GUARULHOS	11-39600490
ESPÍRITO SANTO	27-32450144	27-3450202	27-2333966	SANTOS	13-34732558
MINAS GERAIS	31-33377086	31-2898000	31-2775208	SÃO BERNARDO DO CAMPO	11-43511188
RIO DE JANEIRO	21-32939922	21-2527973	21-2821252	TAUBATÉ	12-32325997
SÃO PAULO	11-73960666	11-2320977	11-30306000	V. DUTRA BOM SUCESSO	12-33317088
5. SUL				ROD. AYRTON SENNA	11-36460010
PARANÁ	41-33225800	41-32220100	41-33352112	NOVA DULTRA	0800-173536
RIO GRANDE DO SUL	51-32286966	51-32249233	513-3821529	VIA OESTE	0800-701555
SANTA CATARINA	48-32240298	48-32441111	48-32246299	POLÍCIA ROD. FEDERAL	48-32513200 / 48-32880250

TELEFONES PARA EMERGÊNCIA

COPENOR/CAMAÇARI	71-36329222/9200/9203	POLÍCIA MILITAR	190
SALVADOR	71-32415855	POLICIA RODOVIÁRIA FEDERAL	191
DEFESA CIVIL / SALVADOR	71-199 / 33819011	CORPO DE BOMBEIROS	193
SIMÕES FILHO/BA	71-33961046	SÃO PAULO/SP	11-33272727
VITÓRIA/ES	27-33253222	CURITIBA/PR	41-1527
RIO DE JANEIRO/RJ	21-34715822	PORTO ALEGRE/RS	51-33712021
BELO HORIZONTE/MG	31-33322999	FLORIANÓPOLIS/SC	48-32222380
COMANDO GERAL DA POLÍCIA ROD. ESTADUAL / SALVADOR	71-33019440	COMANDO GERAL/SP	11-69542049
DNER/SALVADOR	71-33261393/ 33262055	COMANDO GERAL DA POLÍCIA ROD. ESTADUAL / SÃO PAULO	11-33277700
PRÓ-QUÍMICA / ABIQUIM	0800-118270		