



VERQUÍMICA

Verquímica Com. de Prod. Químicos EIRELI
Rua Armandina Braga de Almeida, 158
CEP 07141-003 - Jd. Santa Emília
Guarulhos / São Paulo
Telefone: (11) 2404-8800
Emergência Suatrans: 0800-707-7022

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque

1-METÓXI-2-PROPANOL

Nome comercial
DOWANOL PM

Número de risco 30
Número da ONU: 3092
Classe ou subclasse de risco: 3
Descrição da classe ou subclasse de risco: Líquido Inflamável
Grupo de embalagem: III

Aspecto: Líquido límpido, solúvel em água, volátil (os vapores formam uma mistura explosiva com o Ar), inflamável, com odor característico etéreo. Incompatível com substâncias oxidantes e Incompatível com substâncias explosivas da classe 1 (exceto com as substâncias e artigos da subclasse 1.4, grupo de compatibilidade S) e substâncias com risco subsidiário de explosivo das subclasses 4.1 e 5.2

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência: Capacete de segurança, óculos de segurança, luvas de PVS, botas de segurança, macacão, equipamento autônomo de respiração com pressão positiva. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

- Fogo:** Líquido inflamável. Perigo quando exposto à fonte de calor ou chama. Quando queima gera vapores de CO e CO₂, água e além de compostos orgânicos não identificados. Os vapores são mais pesados que o ar e podem formar atmosfera explosiva. Ponto de fulgor 31°C. Auto ignição 287 °C. Limite de explosividade 1,5% e 13,74%.
- Saúde:** A exposição prolongada ou repetida pode causar irritação ou queimadura na pele. Pode causar irritação leve e transitória nos olhos, improvável a ocorrência de lesões na córnea. A toxicidade de uma única dose oral é baixa, não é provável que a ingestão acidental de pequenas quantidades cause lesão. A ingestão de quantidades maiores causa lesão. Em caso de inalação, a exposição excessiva provoca efeitos anestésicos e dor de cabeça, irritação da garganta, nariz e olhos.
- Meio Ambiente:** Produto tóxico ao meio ambiente. Em caso de vazamento evite a entrada em curso de água natural, como bueiros. Pode causar morte a organismos aquáticos.

EM CASO DE ACIDENTE

- Vazamento:** Isolar a área num raio de 50 metros. Afastar o veículo da rodovia, parar e desligar o motor
Estancar o vazamento do recipiente: se for tambor, com cone de madeira; se for tanque, conter o vazamento com material inerte e usar um anteparo de madeira ou plástico, para evitar o espalhamento do produto. Absorver o produto que vazou em vermiculita, serragem, terra ou areia.
Remover a mistura contaminada para recipientes independentes, utilizando ferramentas que não produzam faíscas. Todo o equipamento utilizado nas operações deverá estar aterrado.
- Fogo:** Pequenas proporções: pó químico, espuma ou CO₂.
Grandes proporções: Água na forma de neblina. Resfriar recipientes e equipamentos próximos com água na forma de neblina.
Meio de extinção não recomendado: jatos d'água contínuo.
- Poliuição:** Evitar estacionar próximo a centros urbanos e mananciais de água. Se houver contaminação de corpo d'água, acionar a Polícia Rodoviária, Defesa Civil, Órgão Ambiental. Se possível, o produto deve ser transferido para outro tanque.
- Envolvimento de pessoas:** Remover a vítima para local bastante arejado.
Se a vítima não estiver respirando, fazer respiração artificial. Se a respiração for difícil, administrar oxigênio. Retirar toda a roupa e lavar a pele e os olhos imediatamente com água corrente por no mínimo 15 minutos. No caso de ingestão, não provocar vômito. Chamar um médico.
- Informações ao médico:** Não há antídoto específico. Se for realizada lavagem estomacal sugere-se controle de endotraqueal e/ou esofágico, a decisão de induzir ou não ao vômito deve ser feita pelo médico. Em caso de queimadura, tratar como qualquer queimadura térmica depois da descontaminação. Tratamento de apoio baseado no julgamento do médico, em resposta às reações do paciente.
- Observações:** As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

TELEFONES ÚTEIS

ESTADO	DDD	DEFESA CIVIL	BOMBEIROS	POLÍCIA RODOVIÁRIA	ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE
REGIÃO NORTE					
Acre	68	3223-2711	3212-7800	3212-1200	3224-5694
Amapá	96	2101-2150	2101-2100	3225-9000	3212-5301
Amazonas	92	3216-9375	3361-2666	2129-0570	3236-5740
Pará	91	4006-8301	4006-8396	3321-1750	3184-3300
Rondônia	69	3216-8952	3216-8950	3211-7800	3216-1059
Roraima	95	2121-7600	-	3212-5100	2121-9176
Tocantins	63	3218-4718	-	3215-9700	3218-2189
REGIÃO NORDESTE					
Maranhão	98	3212-1515	3212-1501	3244-5372	3194-8900
Piauí	86	3218-0477	3216-1264	3302-6300	3216-2038
Ceará	85	3101-4571	3466-4000	3295-3022	3466-4000
Rio Grande do Norte	84	3232-1769	3232-6871	3215-1500	3232-2110
Paraíba	83	3218-4679	3218-5740	3533-4700	3218-5606
Pernambuco	81	3181-2138	3182-9126	3201-0700	3182-8800
Alagoas	82	3315-2822	3315-2841	2122-1300	3315-2680
Sergipe	79	3179-3768	3179-3608	2107-3900	3179-7300
Bahia	71	3371-6691	3371-4849	2101-2201	3115-6288
REGIÃO SUDESTE					
Espírito Santo	27	3137-4432	-	3212-6900	3636-2500
Minas Gerais	31	3915-0274	3016-0012	3064-5300	9822-3947
Rio de Janeiro	21	2333-7785	2333-2901	3503-9000	2332-5609
São Paulo	11	2193-8335	2345-6001	2795-2300	0800 11 3560
REGIÃO SUL					
Paraná	41	3350-2574	3351-2000	3535-1910	3304-7700
Santa Catarina	48	4009-9816	-	3251-3200	3216-1700
Rio Grande do Sul	51	3210-4186	-	3375-9700	3288-8100
REGIÃO CENTRO-OESTE					
Mato Grosso do Sul	67	3318-1104	3357-9408	3320-3600	3318-4100
Mato Grosso	65	3613-8400	3613-7403	3928-3000	3613-7200
Goiás	62	3201-2001	3201-2030	3216-8800	3265-1300
Distrito Federal	61	3961-4677	3901-8578	3395-9300	3214-5682

SUATRANS COTEC: 0800 - 707 - 7022

Polícia Militar: 190

Bombeiros: 193

Polícia Rodoviária Federal: 191

Defesa civil: 199