



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

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E. (1,2,4 trimetil-benzeno)

Número de risco: 30
Número da ONU: 1993
Classe ou subclasse de risco: 3
Descrição da classe ou subclasse de risco: Líquido Inflamável
Grupo de embalagem: III

Nome comercial

SOLVENTE - AB9

Aspecto: Líquido límpido, insolúvel em água, volátil (os vapores formam uma mistura explosiva com o Ar), inflamável, com odor característico aromático. 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 : Utilize um traje impermeável e resistente à produtos químicos para manuseio do produto derramado, óculos com proteção lateral, luvas, sapato de proteção, máscara de proteção respiratória em casos de incêndios, respirador autônomo ou de Ar mandado. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

- Fogo:** Líquido inflamável, reage com oxidantes fortes como cloro líquido, oxigênio concentrado, e violentamente com vários oxidantes, como Ácido Nítrico, Nitratos e Tetranitrometano. Ponto de fulgor: 40°C (Vaso fechado). Limites de explosividade: inferior = 1,0% e superior = 7,0% v/v no Ar.
- Saúde:** Poderá ocorrer irritação nos olhos, pele e nas vias respiratórias superiores. Contato repetido com o líquido pode produzir dermatite, nos olhos queimadura e lesão da córnea. Se inalado pode provocar dor de cabeça, náuseas, tontura e sonolência. Em altas concentrações, perda da consciência, podendo evoluir até a morte.
- Meio Ambiente:** Contamina cursos d'água tornando-os impróprios para uso em qualquer finalidade. Altas concentrações no ar trazem risco à vida humana e animal. Não é solúvel em água, a densidade é 0,870 g/mL, o que faz permanecer na superfície. Densidade do vapor 4,1 (em relação ao Ar)

EM CASO DE ACIDENTE

- Vazamento:** Afastar o veículo da rodovia, parar e desligar o motor. Isolar a área num raio de 50 metros. Não fumar e evitar fontes de ignição (faíscas e chama) na área. Sinalize, isolando o perigo para o trânsito. Tente estancar o vazamento, usando EPI (máscaras contra gases, luvas e óculos) e evitando o contato com o produto. Sendo impossível conter o vazamento, transfira o maior volume para outro veículo. Absorver o produto que vazar em vermiculita, serragem, terra ou areia. Avise a Polícia Rodoviária, Corpo de Bombeiros, Defesa Civil e Empresa Transportadora. Use neblina d'água para dissipar os vapores
- Fogo:** Pequenas proporções: utilize Extintor de Espuma para hidrocarboneto, Pó químico, CO₂, Água em neblina. Grandes proporções: utilize neblina de água e espuma para hidrocarbonetos. Meio de extinção não recomendado : água em jato contínuo.
- Poluição:** Evitar estacionar próximo de centros urbanos ou mananciais de água. Tente conter o líquido evitando seu escoamento para cursos d'água e esgotos. Absorva o produto em areia ou vermiculita e transfira o resíduo para uma caçamba. Se houver contaminação de corpo d'água, acionar o Órgão Ambiental.
- Envolvimento de pessoas:** Remova a vítima para local bastante arejado. Se a vítima não estiver respirando faça respiração artificial. Lave olhos e outras partes atingidas com bastante água. Tire a roupa e sapatos impregnados com o produto. Conserve a vítima agasalhada até a chegada de socorro médico. Em caso de ingestão, dar água para beber, em pequenas porções. Não provocar vômito.
- Informações ao médico:** Se ingerido, a lavagem gástrica deve ser feita com controle, para evitar a aspiração. Se aspirado pelos pulmões podem ocorrer graves lesões pulmonares. Se em contato com a pele ou olhos, não friccione as parte atingidas. Depressor
do Sistema Nervoso Central.

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	3116-4849	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