

FICHA DE EMERGÊNCIA



Av. Antônio Bernardo, 3950 – Pq Ind. Imigrantes
São Vicente / SP / Telefone (13) 3565-1212 / 3565-1208
Tel. de Emergência Toxicológica: 0800-014 1149

Nome apropriado para embarque

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

BERGARD

Número de risco: **30**

Número da ONU: **1993**

Classe ou subclasse de risco: **3**

Descrição da classe ou subclasse de risco: **LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS**

Grupo de Embalagem: **III**

Aspecto:

Líquido inflamável, concentrado emulsionável. Incompatível com explosivos das subclasses 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (exceto do grupo de compatibilidade S), 1.5 e 1.6, carregamento exclusivo de produtos da Subclasse 4.1 com produtos da Classe 1 e carregamento de produtos da Subclasse 5.2 com produtos da Classe 1

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência:

Utilizar luvas e botas de borracha nitrílica, PVC ou outro material impermeável, roupas de encapsulamento total, compatíveis com o produto transportado e equipamento de respiração autônoma. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Produto Inflamável. Ponto de Fulgor: 54°C. Quando aquecidos os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Há riscos de explosão das embalagens. Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Inferior: 2,00 %(V) Superior: 12,00 %(V)

Saúde: O produto pode ser absorvido através da pele, por via inalatória e digestiva. A exposição ao produto pode causar manifestações alérgicas cutâneas e respiratórias. A absorção de doses muito elevadas pode causar sintomas neurológicos. Dosagem letal: DL50 maior que 2000mg/kg. Concentração letal: CL50 5,04 mg/L/ 4 horas.

Meio Ambiente: O contato com o ambiente pode contaminar a área contribuindo nos riscos acima. Evite entrada em cursos de água. Densidade 1,02 g/ml. Solúvel em água. pH: 4,7.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Utilizar o Equipamento de Proteção Individual. Remover as embalagens intactas se puder ser feito sem riscos. Eliminar toda fonte de fogo ou calor. Afastar os curiosos e sinalizar o perigo para o trânsito. Estancar o vazamento se possível, evitando o contato com a pele e roupas. Circunscrever as poças com dique de Terra, areia, serragem, etc. Recolher os resíduos em recipientes próprios. Pequenos derramamentos: isolar inicialmente 30m em todas as direções. A seguir proteger as pessoas no sentido do vento a 100m durante o dia e 200m à noite. Para grandes vazamentos: isolar inicialmente 90m em todas as direções. A seguir proteger as pessoas no sentido do vento a 700m durante o dia e 2,2 km à noite. 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: Extinção com pó químico seco, CO₂ ou espuma. Remover as embalagens intactas do local do fogo. Resfriar as embalagens expostas. A queima pode liberar vapores irritantes.

Poluição: Evitar a contaminação dos cursos d'água e mananciais, vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo) e cavando ou levantando um dique de contenção com terra, areia ou outro material absorvente. Descartar o produto conforme legislação local. Avise a Defesa Civil: 199

Envolvimento de pessoas: Levantar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lave as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar respiração artificial ou oxigenação. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância. Em caso de ingestão, o vômito não deverá ser provocado, entretanto é possível que ocorra espontaneamente, deite o paciente de lado para evitar que aspire resíduo. Encaminhe ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

Informações ao médico: Em caso de ingestão de grandes quantidades procedimentos de esvaziamento gástrico poderão ser realizados desde que imediatamente após a ingestão e com especial atenção visando prevenir a aspiração pulmonar em virtude do risco de pneumonite química. Carvão ativado e laxante salino poderão ser utilizados em virtude da provável adsorção dos princípios ativos pelo carvão ativado. O tratamento sintomático deverá compreender, sobretudo medidas de controle das crises convulsivas se presentes com fenobarbital e benzodiazepínicos. A aspiração pulmonar e pneumonite química poderão ser tratadas com suporte respiratório, corticoesteróides e antibióticos caso sejam necessários. Quadros mais leves com alergias respiratórias e/ou cutâneas deverão ser medicados com antihistamínicos e se necessário corticoesteróides.

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 DO MEIO AMBIENTE
				ESTADUAL	FEDERAL	
REGIÃO NORTE						
Acre	68	3224-2240	3215-4700	3212-5300	3212-5300	3224-5694
Amapá	96	4009-9195	2101-2150	3212-1548	3225-9000	4009-9450
Amazonas	92	3216-9382	3216-9376	3612-3125	2129-0570	3659-1828
Pará	91	4006-8301	4006-8377	3258-9800 / 3214-6300	3282-9469	3184- 3413
Rondônia	69	3216-8959	3216-2100	3216-2109	3211-7800	0800-647-1150
Roraima	95	2121-7610	2121-7601	3224-6575	3198-3450	2121-9152
Tocantins	63	3218-4732	3218-2742	3031-1006	3215-9700	3218-2600
REGIÃO NORDESTE						
Maranhão	98	3221-0864	3212-1521	3258-2272	3244-5390	3194-8900
Piauí	86	3211-2022	3216-1263	3221-4195	3302-6300	3216-2038
Ceará	85	3101-4582	3101-2217	3383-1577	3474-6700	0800-275-2233
Rio Grande do	84	3232-1762	3232-6871	3232-1511	3215-1500	3232-2400
Paraíba	83	3218-4678	3218-5829	3218-5966	3533-4700	3218-5606
Pernambuco	81	3181-2490	3182-9197	3181-3620	3201-0700	3182-8800
Alagoas	82	3315-2843	3315-2833	3315-4303	2122-1300	0800-082-1523
Sergipe	79	3179-3760	3179-3608	3179-3567	2107-3900	3179-7300
Bahia	71	3371-9874	3116-6621	3117-8317	2101-2200	3118-4267
REGIÃO SUDESTE						
Espirito Santo	27	3194-3652	3194-3707	3222-8800	3212-6900	3636-2500
Minas Gerais	31	99818-2400	3915-7553	2123-1903	3064-5300	3915-1237
Rio de Janeiro	21	2258-8868	2333-7909	3601-7010	3503-9000	2334-7911
São Paulo	11	2193-8888	3577-9997	3327-2727	2795-2300	3133-4000
REGIÃO SUL						
Paraná	41	3281-2513	3351-2000	3273-6622	3535-1910	3213-3700
Santa Catarina	48	3664 7000	3251-9600	3271-2300	3251-3200	3665-4190
Rio Grande do Sul	51	3221-7098	3288-3175	3339-6799	3375-9700	3288-9457
REGIÃO CENTRO-OESTE						
Mato Grosso do Sul	67	3318-1009	3318-4544	3388-7700	3320-3600	3318-5002
Mato Grosso	65	3613-8400	3624-1823	3644-2211	3928-3000	0800-65-3838
Goiás	62	3201-2204	3201-2000	3295-3113	3216-8800	0800-646-2112
Distrito Federal	61	994275076	3901-2920	3910-1446	3395-9300	3214-5606
SUATRANS : DDG 0800 17 2020 / DDG 0800 70 77 022						
Polícia Militar: 190 / Bombeiros: 193 / Polícia Rodoviária Federal: 191 / Polícia Militar Rodoviária: 198 / Defesa Civil: 199 / SAMU: 192						