



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

## FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque

Número de risco: **90**

Número da ONU: **3082**

**SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA  
RISCO PARA O MEIO AMBIENTE,  
LÍQUIDA, N.E. (METOPRENE)**

Classe ou subclasse  
de risco: **9**

**METOPRAG S 2,5CE**

Descrição da classe ou subclasse de  
risco: Substâncias e artigos  
perigosos diversos, incluindo as  
substâncias que apresentam risco  
para o meio ambiente  
Grupo de Embalagem: III

Aspecto:

Substâncias que apresentam risco para o meio ambiente; transparente. 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: Inflamável. Ponto de Fulgor 65,5° C. O recipiente pode explodir se aquecido.

Saúde: Pode ser absorvido através da pele, por via inalatória e digestiva. Os efeitos do contato ou da inalação podem não ser imediatos. Dosagem letal: DL50 maior que 2000mg/kg. Concentração letal: CL50 210 mg/L/1 hora.

Meio Ambiente: O contato com o ambiente pode contaminar a área contribuindo nos riscos acima. Evite entrada em cursos de água. O produto é solúvel em água. Densidade: 0,88 g/ml.

### 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, CO<sub>2</sub> ou espuma. Remover as embalagens intactas do local do fogo se puder ser feito sem riscos. 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 resíduos. Encaminhe ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

Informações ao médico: Não há antídoto específico. Em caso de ingestão recente de grandes quantidades, procedimentos de esvaziamento gástrico tais como lavagem gástrica poderão ser realizados. O carvão ativado poderá ser administrado para diminuir a absorção gastrintestinal dos ativos devendo ser ministrado associado à laxantes salinos. O tratamento sintomático deverá compreender sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Monitoramento das funções hepática e renal deverá ser mantido. Na ocorrência ou suspeita de aspiração pulmonar, observar o aparecimento de pneumonia aspirativa com assistência respiratória se necessária.

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

## EM CASO DE EMERGÊNCIA LIGAR PARA:

- **POLÍCIA MILITAR 190**
- **POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL 191**
- **CORPO DE BOMBEIROS 193**
- **DEFESA CIVIL 199**
- **PRÓ-QUÍMICA – ABIQUM 0800-118270 (24 HORAS)**
- **ORGÃO DE MEIO AMBIENTE ESTADUAL**

<b>ACRE - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Meio Ambiente-SECTMA</b> Fone: (68) 224-5694/224-5497/225-7474 Fax: (68) 224-5694/223-1785	<b>ALAGOAS - Instituto de Meio Ambiente-IMA</b> Fone: (82) 221-8683/326-1992/223-3406(Gab) Fax: (82) 221-6747	<b>AMAPA - Secretaria de Estado de Meio Ambiente-SEMA</b> Fone: (96) 212-5301/02/03 Fax: (96) 212-5303
<b>AMAZONAS - Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas</b> Fone/Fax: (92) 643-2335 - DT - Diretoria Técnica	<b>BAHIA - Centro de Recursos Ambientais-CRA</b> Fone: 0800 711400 ou (71) 312-7191/92/93/94/95/314-7189 /310-1402 - Fax: (71) 312-5439/310-1515	<b>CEARA - Superintendência Estadual do Meio Ambiente-SEMACE</b> Fone: (85) 254-5499/254-5517 - Fax: (85) 254-1198
<b>DISTRITO FEDERAL - Instituto de Ecologia e Meio Ambiente-IEMA</b> Fone: (61) 340-3759/3765 Fax: (61) 340-3782	<b>ESPIRITO SANTO - Secretaria de Estado para Assuntos do Meio Ambiente-SEAMA</b> Fone: (27) 3223-9090/3966 /222-7908 Fax: (27) 3222-7908	<b>GOIAS - Agência Goiana de Meio Ambiente e de Recursos Naturais - "Agência Ambiental de Goiás"</b> Fone: (62) 202-2780/1877 - Fax: (62) 202-2480
<b>MARANHAO - Gerência Adjunta de Meio Ambiente e Recursos Hídricos(GAMA)</b> Fone: (98) 246 5298	<b>MATO GROSSO - Secretaria Especial de Meio Ambiente</b> Fone: (65) 313-2212/2054/3296 Fax: (65) 644-2566/313-2267	<b>MATO GROSSO DO SUL - Secretaria de Estado de Meio Ambiente-SEMACT</b> Fone: (67) 326-4363 326 4045 - Fax: (67) 326 1570
<b>MINAS GERAIS - Fundação Estadual de Meio Ambiente-FEAM</b> Fone:(31) 3298-6590/6500 - Fax:(31) 3298-6570	<b>PARÁ - Secretaria Executiva de Ciência Tecnologia e Meio Ambiente -SECTAM</b> Fone: (91) 276-8564/ 5100/5797/3332 Fax: (91) 276-8564	<b>PARAÍBA - Secretaria Extraordinária do Meio Ambiente e dos Rec. Hídricos e Minerais - SEMARH</b> Fone: (83) 218 4371 - Fax: (83) 218 4370
<b>PARANA - Instituto Ambiental do Paraná-IAP</b> Fone: (41) 333-4715/333-6163 Fax: (41) 333-6841	<b>PERNAMBUCO - Companhia Pernambucana do Meio Ambiente-CPRH</b> Fone: (81) 3441-5877/5585/5409/ 3267-1802 Fax: (81) 3441-6088	<b>PIAUI - Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - SEMAR</b> Fone: (86) 221-8570 / 221-8879 / 222-7532 Fax: (86) 221-9555
<b>RIO DE JANEIRO - Fundação Estadual de Engenharia e Meio Ambiente-FEEMA</b> Fone: (21) 3891-3366/580-4068 Fax: (21) 589-3283 / 0919	<b>RIO GRANDE DO NORTE - Instituto de Desenvolvimento Econômico e Meio Ambiente do Rio Grande do Norte - IDEMA</b> Fone: (84) 232-2198/2110/2111 - Fax: (84) 232-1976	<b>RIO GRANDE DO SUL - Secretaria do Meio Ambiente - SEMA</b> Fone: (51) 3226-0540/3225-9237 Fax: (51) 3225-9659
<b>RONDÔNIA - Secretaria de Estado de Desenvolvimento Ambiental - SEDAM</b> Fone: (69) 224-2528 - Fax: (69) 224-2529	<b>RORAIMA - Departamento Estadual de Meio Ambiente-DMA</b> Fone: (95) 623-2505/1466 Fax: (95) 623-1466	<b>SANTA CATARINA - Fundação do Meio Ambiente-FATMA</b> Fone: (48) 224-8299/223-1399 Fax: (48) 224-6281
<b>SÃO PAULO - Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental-CETESB</b> Fone: (11) 3030-6084/6087/6085 - Fax: (11) 3030-6083	<b>SERGIPE - Administração do Meio Ambiente - ADEMA</b> Fone: (79) 216-8000 / 249-1496/1840 Fax: (79) 249-1142	<b>TOCANTINS - Secretaria de Planejamento e Meio Ambiente</b> Fone: (63) 218-1155/1156 Fax:(63) 218-1099/ 1158

## • CCI – CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICAÇÕES

<b>Centro de Referência Nacional - Brasília / DF</b> <i>Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Brasília - DF</i> Fone: (61) 448.1082/448.1099/448.1451 Fax: (61) 448.1076	<b>Belém / PA</b> <i>Centro de Informações Toxicológicas de Belém - Belém - PA</i> Fone: (91) 249.6370 (tel. CIT) Fax: (91) 249.5365 (Diretoria)	<b>Belo Horizonte / MG</b> <i>Serviço de Toxicologia de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG</i> Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) - Fone: (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) - Fax: (31) 3239.9260(CIT)
<b>Botucatu / SP</b> <i>Centro de Assistência Toxicológica de Botucatu</i> (14) 6815-3048/3881-6017/3881-6034 (Tel. CIT) Fax: (14) 6822.1385	<b>Campina Grande / PB</b> <i>Centro de Assistência Toxicológica de Campina Grande</i> Fone/Fax: (83) 341-4534	<b>Campinas / SP</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de Campinas</i> Fone: (19) 3788.7573/3788.7290 Fax: (19) 3289-3952 (CIT)
<b>Campo Grande / MS</b> <i>Centro de Informações Toxicológicas de Campo Grande</i> Fone: (67) 386.8655 (Tel. CIT) 9909-5650 Fax: (67) 381.2996(CIT)	<b>Cuiabá / MT</b> <i>Centro de Informação Anti-Veneno de Mato Grosso</i> Fone/Fax: (65) 617-1700 (Tel. Hospital) Fone: (65) 617-1715 (Tel. CIT)	<b>Curitiba / PR</b> <i>Centro de Informações Toxicológicas de Curitiba</i> Fone: (41) 264-8290 / 363-7820 - Fax: (41) 360-1800 - R. 6619 Atendimento: 0800 41 01 48
<b>Florianópolis / SC</b> <i>Centro de Informações Toxicológicas de Santa Catarina</i> Fone: (48) 331.9535/ 331.9173 (Tel. CIT) Atendimento: 0800 643 52 52 - Fax: (48) 331.9083 (CIT)	<b>Fortaleza / CE</b> <i>Centro de Assistência Toxicológica de Fortaleza</i> Fone: (85) 255.5050 / 255.5012 (Tel. CIT) Fax: (85) 255.5048 (CIT)	<b>Goiania / GO</b> <i>Centro de Informações Tóxico-Farmacológicas de Goiás</i> Fone: (62) 201.4113 - Fax: (62) 291-4350 Atendimento: 0800 646 43 50
<b>João Pessoa / PB</b> <i>Centro de Assistência Toxicológica da Paraíba</i> Fone: (83) 216.7007 - Fax: (83) 224.6688	<b>Londrina / PR</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de Londrina</i> Fone: (43) 3371.2244 - Fax: (43) 3371-2422	<b>Manaus / AM</b> <i>Centro de Informações Toxicológicas de Manaus</i> Fone/Fax: (92) 622-1972
<b>Marília / SP</b> <i>Centro de Atendimento Toxicológico de Marília</i> Fone: (14) 433.8795 (Tel. CIT) - Fax: (14) 433.1888 e 422.5457	<b>Maringá / PR</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de Maringá</i> Fone: (44) 225.8484 R. 227 (Tel. Hospital) Fone/Fax: (44) 262.1131 (Tel. CIT)	<b>Natal / RN</b> <i>Centro de Informação Toxicológica de Natal</i> Fone: (84) 232-7969 Fax: (84) 232-7909
<b>Niterói / RJ</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de Niterói</i> Fone: (21) 2717.0521 / 2717-0148 - R. 4 Fax: (21) 2717.0521 - R. 5	<b>Porto Alegre / RS</b> <i>Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul</i> Fone: (51) 3217.1751 (Tel. CIT) - Fax: (51) 3217.9067 Atendimento: 0800 78 02 00 - Celular: (51) 9966.9103	<b>Presidente Prudente / SP</b> <i>Centro de Atendimento Toxicológico de Presidente Prudente</i> Fone/Fax: (18) 231.4422 - Fone: (18) 229-1500 (Plantão) Fone: (18) 9771-2286
<b>Recife / PE</b> <i>Centro de Assistência Toxicológica de Pernambuco</i> Fone: (81) 3421.5444 R. 151 (Tel. Hospital) Fax: (81) 3421.5927 / 3423-8263	<b>Ribeirão Preto / SP</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de Ribeirão Preto</i> Fone: (16) 602-1000 (Tel. Hospital) Fone: (16) 602-1190 (Tel. CIT) - Fax: (16) 610.1375	<b>Rio de Janeiro / RJ</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações do Rio de Janeiro</i> Fone: (21) 2573.3244/2290-3344 (Tel. CIT) Fax: (21) 2573-7079 (CIT)
<b>Rio de Janeiro / RJ</b> <i>FIOCRUZ</i> Fone: (21) 2270.0295/2260.5979/3865-3246 Fax: (21) 2260.9944/22702668	<b>São Jose do Rio Preto / SP</b> <i>Centro de Assistência Toxicológica de São Jose do Rio Preto</i> Fone: (17) 210.5000 R. 1380 Fax: (17) 210-5000 R. 1560	<b>São Jose dos Campos / SP</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de São Jose dos Campos</i> Fone: (12) 3901-3400 R. 3431/3449 (Tel. Hospital) Fax: (12) 3912-1232
<b>Salvador / BA</b> <i>Centro de Informações Anti-Veneno da Bahia - CIAVE</i> Fone: (71) 387.3414/387-4343 e 0800 284 43 43 Fax: (71) 387.3414	<b>Santos / SP</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de Santos</i> Fone: (13) 3222.2878 Fax: (13) 3222.2654	<b>São Paulo / SP</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de São Paulo</i> Fone/Fax: (11) 5012/2399 (Tel. CIT) Fone: (11) 5012-5311 (atendimento médico) - Atendimento: 0800 771 37 33
<b>São Paulo / SP</b> <i>Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo - São Paulo</i> Fone: (11) 3069.8571 0800148110 - Fax: (11) 3088.9431 - Atendimento: 0800 14 81 10	<b>Sergipe / SE</b> <i>Centro de Informação Toxicológica</i> Fone/Fax: (79) 259.3645	<b>Taubaté / SP</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações de Taubaté</i> Fone: (12) 232.6565 Fax: (12) 232.6565
<b>Vitória / SP</b> <i>Centro de Controle de Intoxicações do Espírito Santo</i> Fone/Fax: (27) 3137-2400 / 3137-2406 Atendimento: 0800 283 99 04		



<b>TELEFONES ÚTEIS</b>						
<b>ESTADO</b>	<b>DDD</b>	<b>DEFESA CIVIL</b>	<b>BOMBEIROS</b>	<b>POLÍCIA RODOVIÁRIA</b>		<b>ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE</b>
				<b>ESTADUAL</b>	<b>FEDERAL</b>	
<b>REGIÃO NORTE</b>						
Acre	68	3223-2711	3212-7800	3221-8051	3248-6227	3224-5497
Amapá	96	2101-2100	2101-2150	3212-1548	3222-7626	3212-5301
Amazonas	92	3216-9375	3612-3120	190	2129-0570	2123-6700
Pará	91	4006-8387	4006-8364	3274-0035	3242-1800	3184-3300
Rondônia	69	3216-8952	3216-8950	3216-8860	3211-7800	3216-1082
Roraima	95	2121-7612	2121-7600	3276-5230	3212-5100	2121-9176
Tocantins	63	3218-4732	3218-4718	3031-1006	3215-9700	3218-2600
<b>REGIÃO NORDESTE</b>						
Maranhão	98	3212-1521	3212-1515	3258-2272	(99) 3521-2922	3231-3010
Piauí	86	3218-3857	3216-1260	3221-4195	3233-1011	3216-2034
Ceará	85	3101-4619	3101-2211	3433-7010	3295-3591	3272-1600
Rio Grande do Norte	84	3232-1769	3232-6876	3232-1510	4009-1559	3201-4230
Paraíba	83	3218-4679	3218-5471	3218-5837	3231-3095	3218-5602
Pernambuco	81	3181-2138	3182-9104	3181-3620	3201-0707	3182-8800
Alagoas	82	3315-2822	3315-2830	3315-4303	2122-1300	3315-1738
Sergipe	79	3179-3760	3179-3608	3253-7553	3179-3151	3179-7310
Bahia	71	3176-8623	3115-9376	3301-9440	3296-8610	3117-1232
<b>REGIÃO SUDESTE</b>						
Espírito Santo	27	3137-4441	3137-4433	3244-3742	3212-6925	3636-2500
Minas Gerais	31	3277-8864	3289-8073	2123-1903	3064-5300	3228-7700
Rio de Janeiro	21	2333-7785	2777-0624	3601-6263	2471-0909	2334-7910
São Paulo	11	3313-5726	3396-2006	3327-2727	2795-2300	3133-4000
<b>REGIÃO SUL</b>						
Paraná	41	3350-2574	3351-2000	3273-6622	3535-1910	3213-3700
Santa Catarina	48	4009-9816	3239-7100	3271-2300	3251-3200	3216-1700
Rio Grande do Sul	51	3210-4100	3288-3183	3339-6799	3374-0003	3288-9400
<b>REGIÃO CENTRO-OESTE</b>						
Mato Grosso do Sul	67	3318-1102	3314-5850	3388-7700	3320-3600	3318-6000
Mato Grosso	65	3613-8450	3637-1657	3615-4817	3928-3000	3648-9100
Goiás	62	3201-2213	3201-4803	3201-6311	3216-8800	3265-1300
Distrito Federal	61	3961-4677	3901-6576	3910-1680	3443-3087	3214-5682
<b>S.O.S. COTEC: DDG 0800 01 11 767 / DDG 0800 70 71 767</b>						
<b>Polícia Militar: 190 / Bombeiros: 193 / Polícia Rodoviária Federal: 191 / Defesa Civil: 199</b>						