



ENVIRONMENTAL SCIENCE DO BRASIL LTDA
Av. Constante Pavan, nº 4327 - Edif. Agro II
Sala ES Discovery - Betel - Paulínia/SP
CEP 131480198 - CNPJ 45.698.161/0004-81.

EMERGÊNCIA:
0800 892 0479
(11) 4349-1359 - São Paulo
(21) 3958-1449 (Rio de Janeiro)

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome Adequado para o Embarque

SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E. (CUMATETRALIL EM MISTURA)

Nome Comercial
RACUMIN PÓ

Número de Risco: **90**
Número da ONU: **3077**
Classe ou subclasse de risco: **9**
Descrição da classe ou subclasse de risco: **Substâncias Perigosas Diversas**
Grupo de embalagem **III**

Aspecto: Sólido (pó) azul. Toxicidade aguda Cat. 3 / Tóxico por forma aguda ou crônica. Estável em condições normais. Evitar temperaturas extremas e luz solar direta. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Formação de gases perigosos em caso de incêndio.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Equipamento de proteção respiratória com filtro para partículas (fator de proteção 20 ou equivalente), macacão padrão e vestimenta Categoria 3 Tipo 4. Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta proteção. Óculos de proteção (conforme a EN166, campo de utilização = 5 ou equivalente), luvas de borracha nitrílica classe 6 com espessura > 0,4mm. Em caso de incêndio e/ou explosão, use aparelhos respiratórios autônomos. "O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735".

RISCOS

Fogo: Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

Saúde: Nocivo se inalado. Evite o contato do produto com a pele, olhos e mucosas. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Em caso de ingestão em grandes quantidades, podem ocorrer Hemorragias internas e externas. Possível choque. Não respirar os vapores nos casos de incêndios e/ou explosões. Evite inalar as poeiras, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis.

Meio Ambiente: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolar e sinalizar a área contaminada em um raio mínimo de 50 metros, em todas as direções. Manter as pessoas não autorizadas afastadas. Não permitir que o produto e as águas de extinção atinjam águas superficiais, drenos e águas subterrâneas. Afastar todas as fontes de ignição. Evitar a formação de poeira. Recolher o material derramado, para uma embalagem contendo internamente filme de polietileno, devidamente rotulado e hermeticamente fechado.

Fogo: Usar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono. Há formação de gases perigosos em caso de incêndio.

Poluição: Evitar a formação de poeira. Recolher o material derramado, para uma embalagem contendo internamente filme de polietileno, devidamente rotulado e hermeticamente fechado.

Envolvimento de Pessoas: **Consultar imediatamente o médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas. Entrar em contato com o Centro de Intoxicação.** Sair da área perigosa. Coloque e transporte a vítima em posição estável (deitada de lado), manter aquecida e em descanso. **Contato com a pele:** Lavar imediatamente com água e sabão em abundância mínimo 15 minutos. Remover as roupas contaminadas imediatamente e descartá-las com segurança. **Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com bastante água, inclusive debaixo das pálpebras, mínimo 15 minutos. Remover as lentes de contato. **Ingestão:** NÃO provocar vômito. **Inalação:** Remover para local ventilado. Manter o doente aquecido e em descanso. Não se expor aos produtos de combustão.

Informações ao médico: **Devido às propriedades coagulantes (anti-vitamina K) do ingrediente ativo, a sua absorção poderá inibir a coagulação do sangue e causar síndrome hemorrágica. Sintomas:** Em caso de ingestão em grandes quantidades pode ocorrer hemorragias internas e externas, Possível choque. **Tratamento inicial:** sintomático. **Monitorar:** a contagem de células no sangue. **Em caso de ingestão** significativa deve ser considerada lavagem gástrica dentro das primeiras duas horas. No entanto, é sempre aconselhável a administração de carvão ativado e sulfato de sódio. **Em caso de contato com a pele:** Se após a lavagem a irritação ou desconforto persistir utilizar polietilenoglicol 400 e em seguida enxaguar com água. **Antídoto:** Vitamina K1. **Casos graves de intoxicação** podem exigir medidas habituais como a aplicação de hemoderivados ou transfusões. Necessidade e eficácia avaliada após INR.

Observações As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte. SAC: 0800 017 9966
nº CAS 5836-29-3

Em caso de acidentes, incidentes ou emergência química, mantenha as pessoas afastadas, fique a favor do vento e evite qualquer contato com o material. Comunique **IMEDIATAMENTE** aos telefones informados abaixo. Seguir a segurança para ligação e parar no primeiro contato mantido. 1 - Telefones de Emergência, 2 - Defesa Civil, 3 - Órgãos de Meio Ambiente.

TELEFONES DE EMERGÊNCIA

- 190 - Polícia Militar**
- 191 - Polícia Rodoviária Federal**
- 192 - SAMU**
- 193 - Corpo de Bombeiros**
- 199 - Defesa Civil**

DEFESA CIVIL	
ESTADO	TELEFONE
Acre	(68) 3215-4736 e (68) 3215-4718
Alagoas	(82) 3315-2843 e (82) 3315-2822
Amapá	(96) 4009-9195 e (96) 2101-2188
Amazonas	(92) 3343-5316
Bahia	(71) 3115-3000 e (71) 3115-3002
Ceará	(85) 98899-1128, (85) 3101-2221, (85) 3101-2118 e (85) 3101-4619
Distrito Federal	(61) 3441-8248/8235/8253
Espírito Santo	(27) 99975-2075/ (27) 3194-3652/ (27) 3194-3696
Goiás	(62) 3201-2000; (62) 3201-2201 e (62) 3201-2202
Maranhão	(98) 3212-1521; (98) 3212-1501 e (98) 3212-1515
Mato Grosso	(65) 3613-8401, (65) 3613-8406 e (65) 3613-8414
Mato Grosso do Sul	(67) 3318-3835; (67) 3318-3862 e (67) 3318-3819
Minas Gerais	(31) 99818-2400/ (31) 3915-0199/(31) 3915-2912 e (31) 3915-0274
Pará	(91) 98899-6323 / (91) 4006-8313 e (91) 4006-8352
Paraíba	(83) 3218-5743 e (83) 99818-8343
Paraná	(41) 3281-2513, (41) 3281-2526; (41) 3281-2506 e (41) 3281-2500
Pernambuco	(81) 3181-2490, (81) 3081-2400 E (81) 3081-2428
Piauí	(86) 9495-9620
Rio de Janeiro	(21) 2333-2901; (21) 2333-2902 e (21) 2333-3123
Rio Grande do Norte	(84) 3232-5153, (84) 3232-5155 e (84) 3232-5160
Rio Grande do Sul	(51) 3210-4186; (51) 3210-4164 e (51) 3225-8598
Rondônia	(69) 98473-2112 e (69) 98146-0700, (69) 3216-8952
Roraima	(95) 2121-7621; (95) 99144-6976 e (95) 99121-1983
Santa Catarina	(48) 3664-7001 e (48) 3664-7002
São Paulo	(11) 2193-8303; (11) 2193-8379 e (11) 2193-8697
Sergipe	(79) 3179-3760 e (79) 3179-4255
Tocantins	(63) 3218-4718; (63) 3218-4732 e (63) 3218-4733

ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE	
SIGLA	TELEFONE
IMAC	(68) 3223-2789/ (68) 3224-0485
IMA	(82) 3512.5999 e (82) 98833.9407
SEMA	(96) 4009-9450/ (96) 3212-5300
SEMA	(92) 3658-1821/ (92) 3659-1828
INEMA	(71) 3118 4267/ (71) 3118-4500/ (71) 3118-4555
SEMACE	(85) 0800 275 2233/ (85) 3254-3083/ (85) 3101-5580
IBAMA	0800 61 8080/ (61) 3316-1186
IEMA	(27) 3300-1360 / (27) 99875-8386
SEMAD	08001004321/ (62) 99661-0250
SEMA	(98) 3194-8900/ (98) 3194-8909
SEMA	0800 065 3838/ (65) 3613-7206
IMASUL	(67) 3318-6000
SEMAD	(31) 3915-5000/ (31) 3915-2022
SEMAS	(91) 3284-9430
SUDEMA	(83) 3690-1951/ (83) 3690-1965/ (83) 98844-3403
IAT	(41) 3213-3725/ (41) 99554-1862
CPRH	(81) 3182-8800
SEMAR	(86) 3221-4515/ (86) 3221-4701/ (86) 3221-4745/ (86) 3221-4773
INEA	(21) 2324-7910/ (21) 98596-8770
IDEMA	(84) 3113-6109
FEPAM	(51) 99982-7840
SEDAM	(69) 3212-9648 / (69) 98482-8690 / 0800 666 1150
FEMARH	(95) 2121-7930/ (95) 21219190
IMA	0800 644 1520
CETESB	0800 011 3560/ (11) 3133-4000
ADEMA	(79) 3198-7150/ 0800 079 0162
SEMARH	(63) 99209-9070