

FICHA DE EMERGÊNCIA

Expedito: Gowan Produtos Agrícolas Ltda.
Endereço: Rod. Pres. Castelo Branco, 11.100
– Km 30,5 – Mod. 4/ S.3 – Jardim Maria
Cristina – CEP: 06421-400 - Barueri - SP
Telefones: 0800-773-2022

Nome apropriado para embarque:
PESTICIDA À BASE DE
CARBAMATOS, LÍQUIDO,
TÓXICO (carbaril)
Nome comercial:
SEVIN 480 SC

Número de risco: 60
Número da ONU: 2992
Subclasse de risco: 6.1
Descrição da subclasse de risco:
Substâncias Tóxicas
Grupo de embalagem: III

Aspecto: Líquido em forma de suspensão concentrada. Incompatibilidade química: Incompatível com os produtos da classe 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (exceto grupo de compatibilidade S), 1.5 e 1.6. Incompatível com substâncias autoreagentes (Subclasse 4.1) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos (subclasse 5.2) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência: Utilizar máscara com filtro de carvão ativado cobrindo o nariz e a boca, luvas de borracha, óculos de segurança para produtos químicos ou viseira facial, macacão de algodão hidro-repelente com mangas compridas, touca árabe, botas de borracha, avental impermeável e chapéu de aba larga. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR9735.

RISCOS

Fogo: O produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem. Exposto ao fogo ocorre decomposição do produto liberando gases e fumos tóxicos e irritantes.

Saúde: é de um inibidor da colinesterase. A ingestão do produto pode causar sintomas gerais como náusea, vômito, dor abdominal, diarreia, ataxia, piloereção, dor de cabeça, tontura, visão embaçada, tremores, atraso na resposta neurológica e fraqueza. Em casos de ingestão de grandes quantidades poderá ocorrer depressão respiratória, estado de confusão mental, perda de consciência, hemorragia cerebral, convulsões e coma. O produto é fatal se ingerido, tóxico se inalado, pode ser nocivo em contato com a pele, provoca irritação ocular grave e pode provocar danos ao sistema nervoso central.

Meio Ambiente: O produto é considerado muito tóxico para a vida aquática, podendo causar efeitos prolongados.

Densidade de vapor: n/d. Solubilidade: solúvel em água. Densidade: 1,086 g/cm³.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento da área: isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. Não fume e nem acenda fogo. Evite contato com o produto. Utilize os EPI's recomendados. Trabalhe de costas para o vento. Estancamento do vazamento do recipiente: Se possível, separe as embalagens vazadas e interrompa o vazamento. Impeça que o produto vazado entre em contato com água. Contenção das porções vazadas: Piso pavimentado - recolha o material com auxílio de uma pá, evitando a formação de poeira, e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Neste caso, contate a empresa registrante, para sua devolução de destinação final. Solo - retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante conforme indicado acima. Precauções que devem ser tomadas na realização de transbordo e as possíveis restrições do manuseio do produto: Contate imediatamente a GOWAN e as Autoridades Competentes - Polícia Militar (190), Corpo de Bombeiros (193), Defesa Civil (199), CETESB (11)3030-7000, PRÓ-QUÍMICA (0800-118270).

Fogo: Use aparato de respiração autônomo com pressão positiva e roupa protetora adequada de combate ao fogo. Em pequeno foco de incêndio use extintor de pó químico ou CO₂. Em incêndios maiores, use extintores de água em forma de neblina, ficando a favor do vento para evitar intoxicação. Impeça que a água esparrame o produto ou atinja corpos d'água. Reter os líquidos utilizados.

Poluição: Procure impedir que o produto atinja bueiros, drenos ou corpos d'água. Caso isso ocorra, interrompa imediatamente a captação para consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

Envolvimento de pessoas: Primeiros Socorros: procure logo um serviço médico de emergência levando a embalagem, rótulo, bula e/ou receituário agrônomo do produto. Ingestão: Se engolir o produto, não provoque vômito. Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. Não dê nada para beber ou comer. Olhos: Em caso de contato, lave com muita água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho. Pele: Em caso de contato, tire a roupa contaminada e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro. Inalação: Se o produto for inalado ("respirado"), leve a pessoa para um local aberto e ventilado.

Informações ao médico: não há antídoto específico. Em caso de ingestão do produto, proceder com lavagem gástrica com carvão ativado: doses de 25 g a 100 g para adolescentes/adultos, 25 a 50 g para crianças (1 a 12 anos) e 1g/Kg em crianças abaixo de 1 ano, diluídos em água na proporção de 30g de carvão ativado para 240 mL de água. O tratamento sintomático devesse compreender sobre tudo medidas de suporte como correção de distúrbios e assistência respiratória. Recomenda-se a utilização de Sulfato de Atropina na presença de sintomatologia colinérgica, devendo ser administrado na dose de 1-2 mg endovenoso a cada 10 ou 20 minutos até que ocorra a reversão dos sintomas. Monitoramento dos sinais vitais, funções hepáticas e renais, assim como do status mental e atividade do sistema nervoso central deverão ser mantidos após exposição significativa do produto. Na ocorrência de vômito e/ou diarreia, monitorar fluidos corporais e eletrólitos. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico seguida de encaminhamento para avaliação oftalmológica. **Observações:** "As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte". **Fabricante ou importador:** Gowan Produtos Agrícolas Ltda. ♦ Praça das Dracenas, 26, 1º andar, Salas 1, 3, 5 e 6, Centro Comercial - Alphaville - 06453-064 –Barueri/SP ♦Fone:(11)4197-0265/0800-773-2022

TELEFONES ÚTEIS

| | |
|--|---|
| DEFESA CIVIL (uso geral): 199 | PRÓ QUÍMICA - ABIQUIM: 0800-110-8270 (24 horas) |
| POLÍCIA MILITAR: 190 | ANVISA/MS - DISQUE-INTOXICAÇÃO: 0800-722-6001 (24 horas) |
| CORPO DE BOMBEIROS: 193 | Gowan Produtos Agrícolas Ltda.: (11) 4197-0265 ▪ 0800-773-2022 |
| POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL: 191 | |

REGIÃO NORTE

| ESTADO | DEFESA CIVIL / BOMBEIROS | POLÍCIA ROD. ESTADUAL | POLÍCIA ROD. FEDERAL | ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE | CENTRO DE CONTROLE A INTOXICAÇÃO |
|-----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Acre | (68)3223-1616 R-241 | (68)3221-1502 | (68)3221-7878 | (68)3224-5497 | - |
| Amapá | (96)3212-1227 /1232 (96)3212-1230 | (96)3251-2230 (96)3222-7626 | (96)3251-2230 | (96)3212-5301 | - |
| Amazonas | (92)3663-5929 (92)3611-4943 | (92)3612-1440 (92)3642-3625 | (92)3642-3625 | (92)3642-2300 | (92)3622-1972 0800-722-6001 |
| Pará | (91)4006-8352 / 8387 | (91)3226-4166 | (91)3241-3932 | (91)3184-3300 | 0800-722-601 (91)3249-6370 |
| Rondônia | (69)3216-5588 / 8956 | - | (69)3211-7878 | (69) 224-2220 0800-647-1016 | - |
| Roraima | (95)3623-7613 /1185 (95)3216-5588 | - | (95)3624-1162 | (95)3623-9513 /2505 | - |
| Tocantins | (63)3218-4733 /2740 | - | (63)3218-5715 (63)3215-7991 | (63)3218-2601 0800-63-1155 | - |

REGIÃO NORDESTE

| ESTADO | DEFESA CIVIL BOMBEIROS | POLÍCIA ROD. ESTADUAL | POLÍCIA ROD. FEDERAL | ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE | CENTRO DE CONTROLE A INTOXICAÇÃO |
|---------------------|---------------------------------------|--|----------------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| Maranhão | (98)3212-1501 / 1502 | (98)3235-2159 (98)3244-3831 | (98)3224-3831 | (98)3218-8952 | - |
| Piauí | (86)3218-2022 | (86)216-1200 | (86)3233-1241 | (86)3216-2039 | (86)3221-9608 0800-280-3661 |
| Ceará | (85)3101-4571 | (85)3101-2241 (85)3295-3591 | (85)3295-3022 | (85)3101-5570 0800-852-223 | (85)3255-5050 / 5012 |
| Rio Grande do Norte | (84)3232-1769 / 1762 | (84)3232-6330 | (84)3203-1550 | (84)3232-2110 | (84)3232-9284 |
| Paraíba | (83)3218-4679 | (83)3241-2517 | (83)3231-2802 | (83)3218-4371 /4373 | (83)3216-7007 0800-722-6001 |
| Pernambuco | (81)3181-2480 (81)3425-2490 | (81)2303-8007 | (81)3303-6600 | (81)3425-5033 (81)3267-1800 | (81)3181-5595 |
| Alagoas | (82)3315-2822 / 2839 (82)3351-2829 | (82)3231-8026 (82)3342-3498 | (82)3231-8026 | (82) 241-1532 0800-82-1523 | - |
| Sergipe | (79)3214-0013 (79)3211-9588 | (79)3259-3026 / 3034 | (79)2107-3999 | (79)3179-7300 /7304 | (79)3259-3645 |
| Bahia | (71)3371-6691 (71)3371-9874 | (71)3301-9868 / 9440 (71)3254-2200 | (71)3241-2200 | (71)3117-1200 0800-71-1400 | (71)3387-3414 / 4343 0800-284-4343 |

REGIÃO CENTRO-OESTE

| ESTADO | DEFESA CIVIL BOMBEIROS | POLÍCIA ROD. ESTADUAL | POLÍCIA ROD. FEDERAL | ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE | CENTRO DE CONTROLE A INTOXICAÇÃO |
|--------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Mato Grosso do Sul | (67)3318-1102 | (67)3318-4418 (67)3325-3600 | (67)3325-3600 | (67)3318-5606 /5607 | (67)3318-1670 3381-2996 |
| Mato Grosso | (65)3314-5800 | (65)3619-3017 (65)3619-3000 | (65)3619-3000 | (65)3613-7200 0800-653-838 | (65)3617-7850 / 7800 0800-722-6001 |
| Goiás | (62)3201-2000 / 2214 | (62)3901-3700 / 3734 | (62)3901-3700 (62)3207-2288 | (62)3201-5177 | (62)3291-4350 0800-646-4350 |

REGIÃO SUDESTE

| ESTADO | DEFESA CIVIL BOMBEIROS | POLÍCIA ROD. ESTADUAL | POLÍCIA ROD. FEDERAL | ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE | CENTRO DE CONTROLE A INTOXICAÇÃO |
|----------------|--|--------------------------------|----------------------|---|----------------------------------|
| Espírito Santo | (27)3137-4432 / 4440 / 4441 | (27)3380-2800 (27)3235-6900 | (27)3235-6900 | (27)3126-3448 (27)9979-1709 | (27)3137-2400 0800-283-9904 |
| Minas Gerais | (31)3250-2111 (31)9818-2400 | (31)3320-4988 (31)3333-2999 | (31)3361-5650 | (31)3298-6201 /6590 0800-283-6200 | (31)3239-9308 (31)3224-4000 |
| Rio de Janeiro | (21)3399-4000 | (21)3399-4857 | (21)2471-6111 | (21)3891-3366 (21)2270-6433 /6098 | (21)2573-3244 0800-722-6001 |
| São Paulo | (11)2193-8311 / 8333 (11) 6601-0755 | (11)3327-2727 (11)6095-2341 | (11)6954-1814 | (11)3133-4000 0800-011-3560 | (11)5012-5311 0800-771-3733 |

REGIÃO SUL

| ESTADO | DEFESA CIVIL BOMBEIROS | POLÍCIA ROD. ESTADUAL | POLÍCIA ROD. FEDERAL | ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE | CENTRO DE CONTROLE A INTOXICAÇÃO |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|
| Paraná | (41)3350-2607 / 2733 / 2707 | (41)3342-7111 (41)3273-6622 | (41)3267-4446 | (41)3213-3454 | (41)3264-8290 0800-41-0148 |
| Santa Catarina | (48)3271-0916 | (48)271-2300 | (48)246-3799 | (48)3216-1700 | (48)3721-9535 |

| | | | | | |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | (48)3224-0600 | | | FATMA 1523 (24 h) | 0800-643-5252 |
| Rio Grande do Sul | (51)3210-4219 0800-541-0199 | (51)3339-6799 (51)3374-0003 | (51)3371-2021 (51)3375-9700 | (51)9982-7840 (51)3255-1580 | (51)2139-9200 0800-721-3000 |