



NICHINO DO BRASIL

**NICHINO DO BRASIL
AGROQUÍMICOS LTDA.**

Alameda Araguaia, nº 751,
conj. 101, 102, 103 e 106

Araguaia Plaza - Alphaville Industrial
Barueri / SP - Brasil

CEP: 06.455-000

Telefone: (11) 2424-6464

Telefone para emergências:

0800 70 10 450

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado
para embarque

**SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA
RISCO PARA O MEIO AMBIENTE,
SÓLIDA, N.E. (ortossulfamuro)**

SPRINT WG

Número de risco: 90

Número da ONU: 3077

Classe ou subclasse de risco: 9

Descrição da classe ou
subclasse de risco:
Substâncias e artigos perigosos
diversos

Grupo de embalagem: III

Aspecto: Sólido (granulado), acinzentado. Praticamente inodoro. Incompatível com produtos das subclasses 1.1; 1.2; 1.3; 1.4 (exceto grupo de compatibilidade S); 1.5 e 1.6. Incompatível com a subclasse 4.1+1 (substâncias auto-reagentes que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo) e com a subclasse 5.2 +1 (peróxidos orgânicos que contêm o risco subsidiário de explosivo).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Capacete, roupas de proteção, botas e luvas impermeáveis, óculos de segurança para produtos químicos e máscara protetora com filtro contra poeiras e névoas. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: O fogo pode produzir gases irritantes, corrosivos e/ou tóxicos como óxido de silício, óxido de alumínio, óxidos de nitrogênio, óxidos de enxofre, monóxido de carbono e dióxido de carbono

Saúde: Em contato com os olhos e com a pele, o produto pode causar irritação. Se ingerido, pode ocorrer irritação no trato gastrointestinal manifestada por dor abdominal, náusea, vômito e diarreia. A inalação de poeiras do produto pode causar irritação no trato respiratório, tosse e dificuldade respiratória.

Meio Ambiente: Solubilidade: dispersível em água. Densidade = 650 kg/m³. O produto é tóxico para os organismos aquáticos. Evite a contaminação de bueiros, drenos e corpos d'água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Precauções para o transbordo e manuseio: utilize EPI. Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Transbordo: manipule as cargas com cuidado e restrinja o acesso à área de transbordo somente ao pessoal envolvido nas operações. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Isolamento da área: isole em um raio mínimo de 25 metros, em todas as direções, e sinalize a área contaminada. Estancamento do vazamento: pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Em caso de grande derramamento, cubra o produto derramado com um lençol de plástico para evitar que ele se espalhe. Contenção das porções vazadas: em piso pavimentado, recolha o material com auxílio de aspirador industrial ou de uma pá limpa, evitando a formação de poeira. Lave o local com água e sabão, tomando medidas preventivas para evitar a contaminação ambiental. Em caso de contaminação do solo, retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Para todos os casos acima citados, recolha o material com auxílio de uma pá e o acondicione em recipientes adequados e devidamente identificados para posterior destinação apropriada. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Consulte a empresa Nichino do Brasil Agroquímicos Ltda. para devolução e destinação final.

Fogo: Pequeno incêndio: utilize pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂), jato d'água ou espuma normal. Grande incêndio: utilize jato d'água, neblina ou espuma normal. Não espalhe o material com o uso de jato d'água de alta pressão. Remova os recipientes da área de fogo, se isto puder ser feito sem risco. Resfrie lateralmente os recipientes expostos às chamas com bastante água, mesmo após a extinção do fogo. Confine as águas residuais em um dique para posterior destinação apropriada. Utilize roupas protetoras adequadas no combate ao fogo e equipamento autônomo de respiração.

Poluição: As águas de diluição, residuais ou do controle do fogo podem causar poluição. Evite a contaminação de cursos d'água e o escoamento para esgotos. Em caso de contaminação ambiental, interrompa imediatamente a captação de água para o consumo humano ou animal, contate o Órgão de Proteção Ambiental mais próximo e a Nichino do Brasil Agroquímicos Ltda., para que medidas apropriadas sejam adotadas.

Envolvimento de Pessoas: INALAÇÃO: Remova a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplique respiração artificial. PELE: Remova roupas e sapatos contaminados. Lave as áreas atingidas com água em abundância e sabão. OLHOS: Retire lentes de contato, se presentes. Lave os olhos com água corrente em abundância por, pelo menos, 15 minutos elevando as pálpebras ocasionalmente. INGESTÃO: Não provoque vômito. Lave a boca com água em abundância. Em caso de vômito espontâneo, mantenha a cabeça abaixo do nível dos quadris ou em posição lateral, se o indivíduo estiver deitado, para evitar aspiração do conteúdo gástrico. Procure um serviço de saúde levando a embalagem, o rótulo, a bula ou receituário agrônomo do produto.

Informações ao Médico: Tratamento sintomático e de suporte, de acordo com o quadro clínico. Não há antídoto específico. Em caso de ingestão, avalie a necessidade da realização de lavagem gástrica e administração de carvão ativado (até 1 hora após a ingestão).

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

TELEFONES ÚTEIS

| | DEFESA CIVIL | MEIO AMBIENTE | |
|--|--|--|---|
| REGIÃO | COORDENADORIA ESTADUAL | SIGLA | TELEFONE |
| 1) NORTE | | | |
| Acre | +55 (68) 3221 0363 | IMAC | +55 (68) 3322 6517 |
| Amapá | +55 (96) 3222 3598 | SEMA | +55 (92) 3236 4145 / 3659 1822 |
| Amazonas | +55 (92) 3216 9375 / 3216 9382 | SEDEMA | +55 (92) 3236 4145 / 3659 1822 |
| Pará | +55 (91) 4006 8301 | SECTAM | +55 (91) 3184 3341 / 3184 3330 |
| Rondônia | +55 (69) 3216 8959 | SEDAM | +55 (69) 3216 1059 / 3216 1045 |
| Roraima | +55 (95) 2121 7610 | FEMARH | +55 (95) 2121 9152 / 2121 9191 |
| Tocantins | +55 (63) 3218 4732 | SEMADES | +55 (63) 3218 2180 / 3218 2174 |
| 2) NORDESTE | | | |
| Alagoas | +55 (82) 3315 2822 | IMA | +55 (82) 3315 2680 / 3315-2639 |
| Bahia | +55 (71) 3371 6691 | INEMA | +55 (71) 3118 4214 / 3118 4212 / 3118 4211 / 0800 071 1400 |
| Ceará | +55 (85) 3101 2126 / 3101 2115 | SEMACE | +55 (85) 3101 5520 |
| Maranhão | +55 (98) 3212 1501 / 3212 1502 | IBAMA | +55 0800 618080 |
| Paraíba | +55 (83) 3218 4679 / 3218 4678 / 3218 4677 | SUDEMA | +55 (83) 3218 5602 |
| Pernambuco | +55 (81) 3181 2490 | CPRH | +55 (81) 3182 8800 |
| Piauí | +55 (86) 3218 3857 / 3218 1167 | IBAMA | +55 0800 618080 |
| Rio Grande do Norte | +55 (84) 3232 1769 / 3232 1762 | IDEMA | +55 (84) 3232 2110 / 3232 2111 |
| Sergipe | +55 (79) 3179 3768 / 3179 3761 / 3179 3769 / 3179 3760 | ADEMA | +55 (79) 3179 7310 |
| 3) CENTRO OESTE | | | |
| Distrito Federal | +55 (61) 3901 5818 / 3901 5819 / 3372 5726 | IBAMA | +55 0800 618080 |
| Goiás | +55 (62) 3201 2211 / 3201 2212 | SEMARH | +55 (61) 3214 5602 |
| Mato Grosso | +55 (65) 3613 8400 | SEMA | +55 (65) 3613 7281 |
| Mato Grosso do Sul | +55 (67) 3318 1104 / 3318 1102 / 3318 1009 | SEMACT | +55 (67) 3318 4100 / 3318 4053 |
| 4) SUDESTE | | | |
| Espírito Santo | +55 (27) 3137 4440 / 3137 4432 / 3137 4441 / 99975-2075 | SEAMA | +55 (27) 3636 2500 / 3636 2603 / 3636-2607 |
| Minas Gerais | +55 (31) 3915 0274 / 3915 0226 | SEMAD | +55 (31) 3298 6332 / 3915 1235 / 3915 1237 / 9819 2947 |
| Rio de Janeiro | +55 (21) 2333 7777 | INEA | +55 (21) 2334 5369 / 2334 5370 |
| São Paulo | +55 (11) 2193 8311 / 2193 8888 | SEMA | +55 (11) 3030 6179 / 3030 6178 / 0800 113 560 |
| 5) SUL | | | |
| Paraná | +55 (41) 3210 2865 / 3210 2607 | SEMA | +55 (41) 3304 7700 |
| Rio Grande do Sul | +55 (51) 3210 4220 / 3210 4186 | FATMA | +55 (48) 3665 4200 |
| Santa Catarina | +55 (48) 3664 7000 / 3664 705 | SEMA | +55 (51) 3288 8132 / 3288 8100 |
| CORPO DE BOMBEIROS..... 193 | | DEFESA CIVIL (uso geral)..... 199 | |
| POLICIAMENTO DE TRÂNSITO..... 190 | | POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL..... 191 | |

Os dados e informações aqui transcritos revestem-se de caráter meramente complementar, fornecidos de boa fé, e representam o que de melhor até hoje se tem conhecimento sobre a matéria, não significando, porém, que exauram completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximindo os usuários de suas responsabilidades, em qualquer fase de manuseio dos produtos. Prevalece sobre os dados aqui contidos, o disposto nos regulamentos governamentais existentes.