



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 27/01/2020

Nome apropriado para o embarque
**PESTICIDA SÓLIDO, TÓXICO, N.E.
(Fipronil)**

Nome Comercial
REPHON

Número de risco: **60**
Número ONU: **2588**
Classe ou Subclasse de Risco: **6.1**
Descrição da Classe ou Subclasse de Risco: **SUBSTÂNCIAS TÓXICAS**
Grupo de Embalagem: **III**

Expedidor:
Albaugh Agro Brasil Ltda.
Avenida Basiléia, 590 - Manejo -
Resende - RJ
**TELEFONE DE EMERGÊNCIA
(24) 3354-5323**

Aspecto: Sólido granulado, bege. Odor: característico. Conforme ABNT NBR 14619: Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasses; exceto com os produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S. 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: Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, equipamento autônomo de respiração com pressão positiva, macacão de mangas compridas impermeável e capacete. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Não inflamável. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Saúde: Tóxico se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a pele. Tóxico se inalado. Provoca irritação ocular grave. Provoca danos aos órgãos (sistema nervoso) por exposição repetida ou prolongada. A ingestão de grandes quantidades pode causar irritação (dérmica e ocular) e efeitos neurológicos, caracterizados por hiperexcitabilidade, irritabilidade, tremores, letargia, convulsões e alteração no nível de consciência. Toxicidade Aguda: DL50 oral (ratos fêmea): 200 mg/Kg; CL50 inalatório (ratos) 0,77 mg/L (4 horas).

Meio Ambiente: Muito tóxico para organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Ecotoxicidade: CE50 Algas (*Desmodesmus subspicatus*) (96h): 0,07 mg/L (Fipronil). Este produto é altamente persistente no meio ambiente. Solubilidade: Insolúvel em água (Fipronil). Densidade: 1,477 – 1,626 g/cm³ (água=1) - mais pesado que a água (Fipronil).

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento e evacuação: Isolar a área em um raio de 25 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. Em grande vazamento, aumente como for necessário, o raio de isolamento inicial.

Estancamento: Contenha o vazamento, se isto puder ser feito sem riscos. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas. Piso pavimentado: Varrer o local, evitando a formação de poeira. Recolha com o auxílio de uma pá antifáscas. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Não permita a entrada de água nos recipientes. **Contenção:** Construa dique de contenção no local e confine o produto vazado para evitar que escorra para corpos de água; mas caso ocorra, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo para providências. Transbordo:

Escolher local apropriado para o procedimento. Lacrar e identificar os recipientes de acondicionamento do produto recolhido. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para destinação final adequada em local credenciado. **Manuseio.** Trabalhe de costas para o vento. A equipe envolvida no manuseio e transbordo deverá obrigatoriamente ser realizada por profissionais treinados para estas finalidades.

Fogo: Meios de extinção apropriados: Compatível com neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂). Meios de extinção não apropriados: Extintores a base de jato água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões. Evacuar a área num raio de 800 metros. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.

Polição: Evacuar a área num raio de 800 metros. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Use EPI completo e máscara autônoma. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.

Envolvimento de Pessoas: Inalação: Remover a vítima para local arejado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Se a vítima estiver respirando, mas com dificuldade, administrar oxigênio. Pele: Em caso de contato, tire a roupa contaminada e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro. 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. 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. Procure imediatamente o médico levando esta ficha.

Informações ao médico: Antídoto: não há antídoto específico. Tratamento: as medidas gerais devem estar orientadas à remoção da fonte de exposição ao produto, descontaminação do paciente e proteção das vias respiratórias, para evitar aspiração de conteúdo gástrico. Tratamento sintomático e de suporte. Exposição Oral: em casos de ingestão de grandes quantidades proceder: Lavagem gástrica: na maioria dos casos não é necessária. Depende da quantidade ingerida, tempo de ingestão e circunstância. Considere logo após a ingestão de uma grande quantidade do produto, potencialmente perigosa à vida (até 1 hora).

Observações: Albaugh Agro Brasil Ltda. - Avenida Basiléia, 590 Manejo Resende RJ - Fone Emergência: (24) 3354-5323 (Fabricante) **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**

TELEFONES DE EMERGÊNCIA

Polícia Rodoviária Federal : 191
 Policiamento de Transito : 190

Bombeiros : 193
 Defesa Civil : 199

Albaugh Agro Brasil Ltda : (24) 3354-5323

Pró Química / Abiquim : 0800-118270 Defesa Civil : 0800-618080
(Ligação Gratuita Dia e Noite - EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL)

REGIÃO	OUTROS TELEFONES ÚTEIS			
	DEFESA CIVIL	BOMBEIROS	POLÍCIA RODOVIARIA FEDERAL	ÓRGÃO DO MEIO AMBIENTE
SUL				
Paraná	(41) 3350-2610	(41) 3373-0049	(41) 2118-2900	(41) 3213-3700
Santa Catarina	(48) 3221-3329	(48) 3244-1111	(48) 3251-3200	(48) 3216-1700
Rio Grande do Sul	(51) 3225-9054	(51) 3288-3177	(51) 3374-0003	(51) 3225-1588
SUDESTE				
Espírito Santo	(27) 3137-4441	(27) 3345-1474	(27) 3235-6900	(27) 3136-3445
Minas Gerais	(31) 3250-2106	(31) 3289-8073	(31) 3333-2999	(31) 3298-6200
Rio de Janeiro	(21) 3399-4193	(21) 3399-1294	(21) 2473-2081	(21) 2270-6433
São Paulo	(11) 2193-8888	(11) 3242-0977	(11) 6095-2340	(11) 3030-7000
NORDESTE				
Maranhão	(98) 3212-1517	(98) 3212-1515	(98) 3225-2563	(98) 3221-2063
Piauí	(86) 3218-2022	(86) 3216-1260	(86) 3233-1011	(86) 3216-2039
Ceará	(85) 3101-2224	(85) 3101-2219	(85) 3295-3022	(85) 3452-6909
Rio Grande do Norte	(84) 3232-1093	(84) 3232-1557	(84) 3203-1550	(84) 3232-9175
Paraíba	(83) 3218-4679	(83) 3218-5740	(83) 3132-3366	(83) 3218-9208
Pernambuco	(81) 3425-2490	(81) 3413-9100	(81) 3464-0707	(81) 3441-5033
Alagoas	(82) 3315-2822	(82) 3315-2834	(82) 3324-1135	(82) 3221-8683
Sergipe	(79) 3214-0008	(79) 3214-2609	(79) 3179-3151	(79) 3179-7310
Bahia	(71) 3371-6691	(71) 3431-1213	(71) 2101-2250	(71) 3310-1429
CENTRO-OESTE				
Mato Grosso do Sul	(67) 3318-1104	(67) 3342-4050	(67) 3325-3600	(67) 3318-5600
Mato Grosso	(65) 3313-7818	(65) 3637-1657	(65) 3644-2211	(65) 3613-7200
Goiás	(62) 3201-2211	(62) 3201-2151	(62) 3901-3701	(62) 3206-8743
Distrito Federal	(61) 3901-5815	(61) 3343-9087	(61) 3448-7791	(61) 3316-1212
NORTE				
Amazonas	(92) 3318-1104	(92) 3663-5929	(92) 3245-1420	(92) 3613-2711
Para	(91) 4006-8387	(91) 4006-8353	(91) 3241-4258	(91) 3276-5100
Tocantins	(63) 3218-1166	(63) 3218-2715	(63) 3315-0191	(63) 3218-1050