

FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 15/08/2016



Nome Técnico
(2,4 D, Picloram)

**PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA
RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE
TRANSPORTE DE PRODUTOS
PERIGOSOS**

Expedidor:
Sumitomo Chemical Brasil.
Av. Parque Sul, 2138 1º Distr. Industrial
- Maracanaú - CE

Nome Comercial
TUCSON

**TELEFONE DE EMERGÊNCIA
0800 014 1149**

Aspecto: Líquido (translúcido e viscoso), amarelo escuro e odor característico.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Utilizar máscaras combinadas com filtro químico e filtro mecânico, ou máscara de borracha ou silicone com filtro para pesticidas, cobrindo nariz e boca, luvas de borracha nitrílica, PVC ou outro material impermeável, óculos de segurança para produtos químicos, macacão de mangas compridas impermeáveis, botas de PVC e capacete. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Produto não inflamável. A queima pode gerar monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos nitrosos e outras substâncias orgânicas não identificáveis.

Saúde: Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar danos ao fígado e rins por exposição repetida ou prolongada. Em caso de ingestão pode ocorrer vômito, dor de cabeça, náusea, diarreia e dor abdominal. O contato direto com a pele pode causar desconforto no local e o contato com os olhos pode causar vermelhidão, dor e lacrimejamento. Toxicidade aguda: DL50 Oral > 5000 mg/kg (ratos); DL50 Dermal > 4000 mg/kg (ratos); CL50 Inalatório > 6,77 mg/L (4 hrs - ratos).

Meio Ambiente: Pode ser nocivo para organismos aquáticos, principalmente para microcrustáceos. Ecotoxicidade: Pulga d'água (*Daphnia magna*): CE50 (48h): 57,49 mg/L. Solubilidade em água: miscível. Densidade relativa: 1,16 (água=1) - mais pesado que a água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento: Isolar a área em um raio 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. Estancamento: Se possível, separar as embalagens vazadas e interromper o vazamento com use batoques. Piso pavimentado: utilizar serragem, vermiculita, areia ou outro material para absorver o produto. No solo: retire com uma pá as camadas de terra até atingir o solo não contaminado. Contenção: Recolha o material com auxílio de uma pá anti-faíscas e acondicione em recipientes recomendados. Construa diques de contenção no local evitando que o produto vazado 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. Precauções a serem tomadas no transbordo: Escolher local apropriado para o procedimento. Evitar contato com o produto utilizando o EPI recomendado nesta ficha. Lacrar e identificar os recipientes de acondicionamento do produto recolhido. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para a devolução ou destinação adequada em local credenciado. Restrições do manuseio do produto Não fumar e isolar fontes de ignição. Trabalhe de costas para o vento. A equipe envolvida no manuseio e transbordo deverá obrigatoriamente ser realizada por profissionais treinados e capacitados para estas finalidades.

Fogo: Espuma, CO₂, pó químico e água em último caso. Resfriar as embalagens expostas com água em forma de neblina.

Poliuição: Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo) construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente. Avise a Defesa Civil: 199.

Envolvimento de Pessoas: Levar o acidentado para um local arejado. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar, praticar respiração artificial ou oxigenação. Retirar as roupas contaminadas. Lavar bem as partes do corpo atingidas com água e sabão. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito, 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. **ATENÇÃO:** Nunca dê nada por via oral a pessoa inconsciente.

Informações ao médico: Não há antídoto específico. Em caso de ingestão recente de grandes quantidades, realizar lavagem gástrica e carvão ativado. O tratamento é sintomático e deverá compreender correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória, se necessário. Monitorização das funções hepática e renal deverá ser mantido. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico seguida de encaminhamento par avaliação oftalmológica. Este produto é um herbicida formulado, cujo principio ativo é o Picloram 10,3%, do grupo químico do Ácido piridinocarboxílico + 2,4-D 40,6%, do grupo químico do Fenoxiacético, de uso e controle de ervas daninhas no âmbito agrícola.

Observações: Sumitomo Chemical Brasil Ind. Química S.A. - Av. Parque Sul, 2138 Distrito Industrial I Maracanaú CE - Fone Emergência: 0800 725 4011 (Fabricante) **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**

TELEFONES ÚTEIS EM CASO DE EMERGÊNCIA

- **POLÍCIA MILITAR: 190**
- **POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL: 191**
- **CORPO DE BOMBEIROS: 193**
- **DEFESA CIVIL: 199**
- **PRÓ QUÍMICA ABIQUIM: 0800 110 8270**
- **RENACIAT: 0800 722 6001 (Intoxicações)**

ESTADO	DDD	TELEFONES	ÓRGÃOS DO MEIO AMBIENTE ESTADUAIS
ACRE	68	3224-5497/ 3223-7570	IMAC - Instituto do Meio Ambiente do Acre
ALAGOAS	82	3315-1732	IMA - Instituto do Meio Ambiente de Alagoas
AMAPÁ	96	4009-9450/ 4009-9474	SEMA - Secretaria de Estado do Meio Ambiente do Amapá
AMAZONAS	92	2123-6754/ 2123- 6775	IPAAM - Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas
BAHIA	71	99974-4239/ 99999-7823/ 3118-4304	INEMA - Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
CEARÁ	85	3101-5512/ 3101-5515	SEMACE - Superintendência Estadual do Meio Ambiente
DISTRITO FEDERAL	61	3214-5606/ 3214-5659	IBRAM - Instituto Brasília Ambiental
ESPIRITO SANTO	27	99979-1709/ 3636- 2597	IEMA - Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
GOIÁS	62	3265-1344/ 3265-1370	SECIMA - Secretaria Estadual do Meio Ambiente
MARANHÃO	98	3194-8900/ 3194- 8917/ 3194-8943	SEMA - Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Naturais
MATO GROSSO	65	3613-7200/ 0800 647 0111	SEMA - Secretaria Estadual do Meio Ambiente
MATO GROSSO DO SUL	67	3318-4043/ 3318-4053	SEMADE - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Econômico
MINAS GERAIS	31	3915-1236/ 99822-3947/ 99825-3947	SEMAD - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
PARÁ	91	3384-3300/ 3184-3362/ 3184-3394	SEMAS - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade
PARAÍBA	83	3218-5602/ 3218-5603	SUDEMA - Superintendência de Administração do Meio Ambiente
PARANÁ	41	3213-3700/ 3213-3760/ 3213-3780	IAP - Instituto Ambiental do Paraná
PERNAMBUCO	81	3182-8800/ 3182-8802	CPRH - Agência Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
PIAUI	86	3216-2038/ 3216-2039/ 3216-2040	SEMAR - Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Piauí
RIO DE JANEIRO	21	2332-6138/ 2332- 4604	SEA - Secretaria de Estado de Ambiente
RIO GRANDE DO NORTE	84	3232-2118	IDEMA - Instituto de Desenvolvimento Sustentável e Meio Ambiente
RIO GRANDE DO SUL	51	3288-8100/ 99982-7840	SEMA - Secretaria do Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
RONDÔNIA	69	3216-1070/ 3216-7312	SEDAM - Secretaria do Estado do Desenvolvimento Ambiental
RORAIMA	95	2121-9090/ 2121-9091	FEMARH - Fundação do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
SANTA CATARINA	48	3665-4190/ 0800 644 1523	FATMA - Fundação do Meio Ambiente
SÃO PAULO	11	3133-4000/ 3111-3000/ 0800 011 3560	CETESB - Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental
SERGIPE	79	3179-7300/ 3179-7305	SEMARH - Secretaria do Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Sergipe
TOCANTINS	63	3218- 2180/ 3218-2469	SEMARH - Secretaria do Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Tocantins

EM CASO DE ACIDENTES/ DERRAME/ VAZAMENTO:

Isolar a área, afastando os curiosos.

Sinalizar o local de acidente.

Manter afastadas todas as fontes de ignição.

Entregar esta Ficha aos socorros públicos, assim que chegarem.

Avisar a Polícia, Bombeiros, Transportador, Expedidor e Fabricante.

Atender as recomendações desta ficha (destinada a equipe de emergência).

É proibido o transporte de produtos perigosos juntamente com ALIMENTOS, MEDICAMENTOS ou PRODUTOS DESTINADOS AO USO/ CONSUMO HUMANO OU ANIMAL, ou com embalagens de produtos destinados a esse fim, ou com PRODUTOS INCOMPATÍVEIS, salvo quando transportados em pequenos cofres, conforme Regulamento e Normas em vigor.

Obs: Devido às constantes alterações de telefones realizadas pelas empresas de telefonia ou por outro motivo, podem ocorrer divergências em um determinado momento. Caso seja sabido que algum numero citado já esteja alterado, favor comunicar à respeito. Os dados e informações aqui transcritos revestem-se de caráter meramente complementar, fornecidos de boa fé e representam o que de melhor se tem conhecimento sobre a matéria, não significando, porém, que exaurem 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 e transporte dos produtos. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto nos regulamentos governamentais existentes.