



**Agricultura  
é a nossa vida**

**IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS  
QUÍMICAS**

Av. Liberdade, 1701 - Bairro Cajuru  
do Sul - 18087-170 - Sorocaba/SP

Fone: (15) 3235-7700 –

CNPJ: 61.142.550/0001-30

Registro da Empresa no Estado de  
São Paulo CDA/SP Nº 8

Telefone de emergência:

0800 774 42 72

## FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome Adequado para o Embarque

### **SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E.**

(mistura contendo quinalofop-p-  
etilico)

### **TARGA MAX HT**

Número de risco: 90

Número da ONU: 3082

Classe ou subclasse de risco: 9

Descrição da classe ou  
subclasse de risco:

**SUBSTÂNCIAS E ARTIGOS  
PERIGOSOS DIVERSOS**

Grupo de embalagem: III

**Aspecto:** Líquido, transparente, amarelo e de odor característico. **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 auto-reagentes (Subclasse 4.1) que contêm 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 NBR 9735.

### **RISCOS**

**Fogo:** O produto é considerado líquido combustível. O produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições indicadas de uso e armazenamento por um período de pelo menos 2 anos, se, a diferença de teor foi abaixo de 5%.

**Saúde:** A ingestão de grandes quantidades do produto pode provocar sintomas gerais como diarreia, náuseas, vômito, dor abdominal, sonolência ou vertigem. O contato com os olhos pode causar irritação. O contato repetido ou prolongado pode secar a pele, causando desconforto e dermatite.

**Meio Ambiente:** O produto é considerado tóxico para os organismos aquáticos. Evite a entrada em cursos de água. Densidade: 0,9912 g/cm<sup>3</sup> (20,0 a 20,3°C). Solubilidade: mistura homogênea com água e metanol, em ambas as dosagens (mínima e máxima). Mistura homogênea com hexano na dosagem mínima e na dosagem máxima apresentou separação de fases.

### **EM CASO DE ACIDENTE**

**Vazamento:** Como ação imediata, isole a área de vazamento em um raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Eliminar toda fonte de fogo ou calor. Afastar os curiosos e sinalizar o perigo para o trânsito. Evitar o contato com a pele e roupas. **Piso pavimentado:** absorva o material com areia ou serragem, recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. **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. **Corpos d'água:** interrompa imediatamente a captação para o 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. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Consulte o registrante através do telefone para a sua devolução e destinação final. **Precauções:** Em caso de transbordo do produto, utilizar os EPIs adequados e proceder conforme descrito nesta ficha.

**Fogo:** utiliza espuma, água em forma de neblina, CO<sub>2</sub> ou pó químico seco. Esfriar as embalagens com água em forma de neblina. Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate a incêndio.

**Poluição:** Evitar a contaminação dos cursos d'água caso seja usado água no combate ao incêndio, vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Avise a Defesa Civil: 199.

**Envolvimento de pessoas:** Levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lave as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar respiração artificial ou oxigenação. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância pela maior quantidade de tempo possível. Encaminhe ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

**Informações ao Médico:** não há antídoto específico. Em caso de ingestão de grandes quantidades procedimentos de esvaziamento gástrico não poderão ser realizados devido ao risco de aspiração. Carvão ativado e laxantes salinos poderão ser utilizados em virtude da provável adsorção dos princípios ativos pelo carvão ativado. O tratamento sintomático deverá incluir medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos e assistência respiratória, se necessário. Monitorizar as funções hepática e renal. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação oftalmológica.

**Observações:** no momento de uma emergência é importante que o motorista esteja usando EPI.

Elaboração Toxiclin: 11/12/2019

Revisão (01): 17/05/2022

**EM CASO DE EMERGÊNCIA LIGAR PARA:**

- **POLÍCIA MILITAR 190**
- **POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL 191**
- **CORPO DE BOMBEIROS 193**
- **DEFESA CIVIL 199**
- **ORGÃO DE MEIO AMBIENTE ESTADUAL**
- **CENTROS DE CONTROLE DE INTOXICAÇÕES**

<b>Instituto de Meio Ambiente – IMAC</b> Fone: (68) 3224-0485 / 3223-2789	<b>ALAGOAS - Instituto de Meio Ambiente-IMA</b> Fone: (82) 3315-1732 / 3315-1737 / 3315-1766 / 3315-1778 / 3315-1779	<b>Secretaria de Estado de Meio Ambiente-SEMA</b> Fone: (96) 4009-9450
<b>AMAZONAS - Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas -IPAAM</b> Fone: (92) 2123-6700 / 2123-6716 / 2123-6769	<b>BAHIA - Centro de Recursos Ambientais-CRA</b> Fone: 0800 071 14 00	<b>CEARÁ - Superintendência Estadual do Meio Ambiente-SEMACE</b> Fone: (85) 3101-5520 / 31015580 / 3101-55-21
<b>DISTRITO FEDERAL - Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos</b> Fone: (61) 3214-5682 / 3214-5681	<b>ESPÍRITO SANTO – Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA</b> Fone: (27) 3636-2608 / (27) 3636-2611 / (27) 3636 2523	<b>GOIÁS - Agência Ambiental de Goiás</b> Fone: (62) 3201-5200 Fax: (62) 3201-6969
<b>MARANHÃO – Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Naturais - SEMA</b> Fone: (98) 3194-8900 / 3194-8910	<b>MATO GROSSO – SEMA – Secretaria de Estado do Meio Ambiente</b> Fone: (65) 3613-7200	<b>MATO GROSSO DO SUL – Superintendência de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - SUPREMA</b> Fone: (67) 3318-5600 / 33186047
<b>MINAS GERAIS - Fundação Estadual de Meio Ambiente-FEAM</b> Fone: (31) 3915-1236 / 9822-3947 / 9825-3947 E-mail: emergencia.ambiente@meioambiente.mg.gov.br	<b>PARÁ - Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA</b> Fone: (91) 31843300 / 3184-3330 / 3184-3362	<b>PARAÍBA - Secretaria de Estado da Ciência e Tecnologia do Meio Ambiente – SECTMA</b> Fone: (83) 3218-4371 / 32184373
<b>PARANÁ - Instituto Ambiental do Paraná-IAP</b> Fone: (41) 3213-3700	<b>PERNAMBUCO – Agência Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - CPRH</b> Fone: (81) 3182-8800	<b>PIAUI – Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - SEMAR</b> Fone: (86) 3221-4515/ 3221-4701 / 3221-4745 / 3221 - 4773
<b>RIO DE JANEIRO – Secretaria de Estado do Ambiente - SEA</b> Fone: (21) 2332-5609	<b>RIO GRANDE DO NORTE - Instituto de Defesa do Meio Ambiente - IDEMA</b> Fone: (84) 3232-2110 / 3232-2111 / 32321976	<b>RIO GRANDE DO SUL - Secretaria do Meio Ambiente - SEMA</b> Fone: (51) 3288-9544
<b>RONDÔNIA - Secretaria de Estado de Desenvolvimento Ambiental - SEDAM</b> Fone: (69) 3212- 9648	<b>RORAIMA - Departamento Estadual de Meio Ambiente-DMA</b> Fone: (95) 2121- 9190	<b>SANTA CATARINA - Fundação do Meio Ambiente-FATMA</b> Fone: (48) 3665-4190
<b>SÃO PAULO - Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental-CETESB</b> Fone: (11) 3133-3000 / 31334000	<b>SERGIPE – Secretaria de Estado de Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos - SEMA</b> Fone: (79) 3179-7300 / (79) 3179-7308 Fax: (79) 3179-7305	<b>TOCANTINS - Secretaria de Planejamento e Meio Ambiente</b> Fone: (63) 3218-2180

**RENACIAT:** Disque Intoxicação

Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica: **0800 722 6001**