

	<b>Controle de Qualidade</b>	<b>F-CQ 01 - Rev. 00</b>
	<b>Fichas</b>	<b>Nº 039</b>
	<b>Ficha técnica - Desmat</b>	<b>Página 1 de 2</b>
		<b>Data:17/06/2022</b>

### 1. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

<b>Nome comercial</b>	Desmat
<b>Registro no Ministério da Saúde</b>	3.2340.0047.001-9
<b>Ativo</b>	Imazapir
<b>Concentração</b>	2,50%
<b>Nome químico</b>	2-(4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl)nicotinic acid
<b>Fórmula molecular</b>	C13H15N3O3
<b>Sinonímia</b>	Imazapyr acid
<b>Grupo químico</b>	Imidazolinona
<b>Chemical Abstract Service (CAS)</b>	81334-34-1
<b>Ativo</b>	Glifosato
<b>Concentração</b>	1,00%
<b>Nome químico</b>	N-(phosphonomethyl)glycine
<b>Fórmula molecular</b>	C3H8NO5P
<b>Sinonímia</b>	CP 67573
<b>Grupo químico</b>	Glicina substituída
<b>Chemical Abstract Service (CAS)</b>	1071-83-6

### 2. APRESENTAÇÃO, INDICAÇÕES, DOSAGENS E MODO DE USO

<b>Apresentação:</b>	Frasco plástico contendo 1L e 250 ml
<b>Indicações</b>	Desmat é um herbicida indicado para o controle não seletivo de ervas daninhas de folhas largas e estreitas em pós-emergência em jardins amadores.
<b>Dosagens e modo de usar</b>	Agite e pulverize o Desmat de maneira uniforme sobre as plantas cujo controle deseja fazer, usando, de preferência, bico tipo leque. Evite aplicá-lo quando houver orvalho sobre as plantas, em condições de falta de chuva e quando o solo estiver muito seco e as ervas daninhas já apresentarem estresse hídrico (murchas)

### 3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS, INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS E ECOTOXICOLÓGICAS

<b>Símbolos de segurança</b>	
<b>DL50 aguda, oral</b>	DL50 Oral em ratos: > 5000 mg/Kg
<b>DL50 dérmica</b>	DL50 Dérmica em ratos: > 2000 mg/Kg
<b>Sensibilização dérmica</b>	Não sensibilizante.
<b>Irritabilidade ocular</b>	Não irritante ocular

**Controle de Qualidade****F-CQ 01 - Rev. 00****Fichas****Nº 039****Ficha técnica - Desmat****Página 2 de 2****Data:17/06/2022****Precauções ao meio ambiente**

Contenha o vazamento ou derramamento. Não permita que o produto atinja rios, esgotos, canalizações, mananciais de água ou cursos d'água.

**Prevenção da exposição do trabalhador**

Evite contato do produto com a pele e com os olhos.

**Precauções para manuseio seguro.**

Utilize equipamentos de proteção individual.

**Orientações para manuseio seguro**

Não coma, não beba e não fume durante o manuseio do produto. Não entrar em contato direto com o produto. O produto é acondicionado em seringas aplicadores favorecendo aplicação segura.

**4. INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO****Antídotos e tratamento**

Não há antídoto específico. Tratamento sintomático de manutenção.

**Telefone de emergência:**

CEATOX 0800-0148110

**Instruções ao médico**

Atropina não tem nenhum efeito neste caso. O tratamento das intoxicações por Glifosato é basicamente sintomático e de manutenção das funções vitais, e deve ser implementado paralelamente às medidas de descontaminação. Recorrer ao tratamento sintomático e lavagem estomacal, purgantes salinos, oxigênio e respiração artificial.

**5. INFORMAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS****Estado físico**

Líquido

**Cor**

Branco leitoso

**Odor**

Característico

**pH**

Faixa de pH de 5,00 a 7,00 (solução 1%)

**Inflamabilidade**

Produto não inflamável

**Densidade**

1,003 g/cm<sup>3</sup> (20°C)

**Solubilidade**

Solúvel em água

**Corrosividade**

Produto não corrosivo

**6. REGISTRANTE E FABRICANTE**

DEXTER LATINA Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Rua Leozir Ferreira dos Santos, 428 – Campo Largo da Roseira

CEP: 83.090-590 – São José dos Pinhais – Paraná

Fone/ fax: (41) 3299-1900

[sac@dexterlatina.com.br](mailto:sac@dexterlatina.com.br)

[www.dexterlatina.com.br](http://www.dexterlatina.com.br)