DEXTER LATINA	Ficha Técnica Gramix	Revisão 01 Nº 038 Data: 27/11/2025

1. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO	
Nome comercial	Gramix
Registro no Ministério da Saúde	3.2340.0045.001-8
Ativo	Imazapir
Concentração	2,50%
Nome químico	2-(4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl)nicotinic acid
Fórmula molecular	C13H15N3O3
Sinonímia	Imazapyr acid
Grupo químico	Imidazolinona
Chemical Abstract Service (CAS)	81334-34-1
2. APRESENTAÇÃO, INDICAÇÕES, DOSAGENS E MODO DE USO	
Apresentação:	Frasco plástico contendo 1L e 100 ml
Indicações	**O GRAMIX HERBICIDA SELETIVO PARA GRAMADOS RESIDENCIAIS** é um herbicida seletivo indicado para o controle de capim favorito (*Rhynchelytrum repens*) e amor seco (*Bidens pilosa*) em jardins residenciais. Recomendado para grama esmeralda (*Zoysia japonica)*, grama São Carlos (*Axonopus compressus)* e grama Bermuda (*Cynodon dactylon*).
Dosagens e modo de usar	Pulverizar o produto de maneira uniforme sobre as ervas daninhas. Usar de preferência bico tipo leque e a uma distância de 50 cm das plantas não alvo como flores, folhagens e frutíferas, dentre outras.
3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS, INFORMAÇÕES TOXICOLOGICAS E ECOTOXICOLOGICAS	
DL50 aguda, oral	DL50 Oral em ratos: > 5000 mg/Kg
DL50 dérmica	DL50 Dérmica em ratos: > 2000 mg/Kg
Sensibilização dérmica	Não sensibilizante.
Irritabilidade ocular	Não irritante ocular
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 sintomatico de manutenção.
Telefone de emergência:	CEATOX 0800-0148110
Instruções ao médico	A indução do vômito é contraindicada em razão do risco de aspiração e de pneumonite química, porém se o vômito ocorrer espontaneamente não deve ser evitado.

5. INFORMAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Cor	Branco leitoso
Odor	Característico
pH	5,50 a 7,50
Inflamabilidade	Produto não inflamável
Densidade	0,970 a 1,10 g/ml
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
www.dexterlatina.com.br

17/06/2022 – Revisão 00: Elaboração da ficha

27/11/2025 – Revisão 01: Alteração do cabeçalho, inserção do histórico de revisões e alteração das propriedades físico-químicas