

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
P47	PROFOXIDIM

P47 - Profoxidim

a) Ingrediente ativo ou nome comum: PROFOXIDIM (profoxydim)

b) Sinonímia: Reg. 270 351

c) Nº CAS: 139001-49-3

d) Nome químico: 2-[1-[2-(4-chlorophenoxy)propoxy]mino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-

thiopyran-3-yl)-cyclohex-2-enone

e) Fórmula bruta: C₂₄H₃₂CINO₄S

f) Fórmula estrutural:

g) Grupo químico: Oxima ciclohexanodiona

h) Classe: Herbicida

i) Classificação toxicológica: Classe IV

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego: aplicação em pós-emergência na cultura do arroz.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Arroz	Pós-emergência	0,05	75 dias