

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
P53	PROTIOCONAZOL

P53 – Protioconazol

a) Ingrediente ativo ou nome comum: PROTIOCONAZOL (protioconazole)

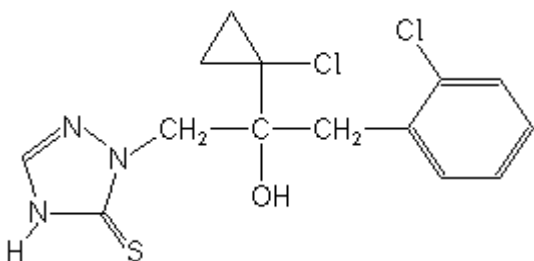
b) Sinonímia: -

c) N° CAS: 178928-70-6

d) Nome químico: (RS)-2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-1,2,4-triazole-3-thione

e) Fórmula bruta: C₁₄H₁₅Cl₂N₃OS

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Triazolintiona

h) Classe: fungicida

i) Classificação toxicológica: Classe IV

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego: aplicação foliar nas culturas de algodão, cevada, feijão, girassol, milho, soja e trigo.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Algodão	Foliar	0,03	30
Cevada	Foliar	0,3	30
Feijão	Foliar	0,05	14
Girassol	Foliar	2,0	30
Milho	Foliar	0,02	15
Soja	Foliar	0,2	30
Trigo	Foliar	0,03	30

Obs: Os LMRs referem-se à soma de protioconazol e destio-protioconazol (CAS 120983-64-4), expressos como protioconazol.

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,001 mg/kg p.c.

Resolução RE nº 1.927 de 17/06/08 (DOU de 18/06/08)
Resolução RE nº 4.312 de 29/09/09 (DOU de 01/10/09)
Resolução RE nº 4.708 de 05/12/14 (DOU de 08/12/14)
Resolução RE nº 2.668 de 06/10/17 (DOU de 10/10/17)