

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
P45	PACLOBUTRAZOL

P45 – Paclobutrazol

a) Ingrediente ativo ou nome comum: PACLOBUTRAZOL (paclobutrazol)

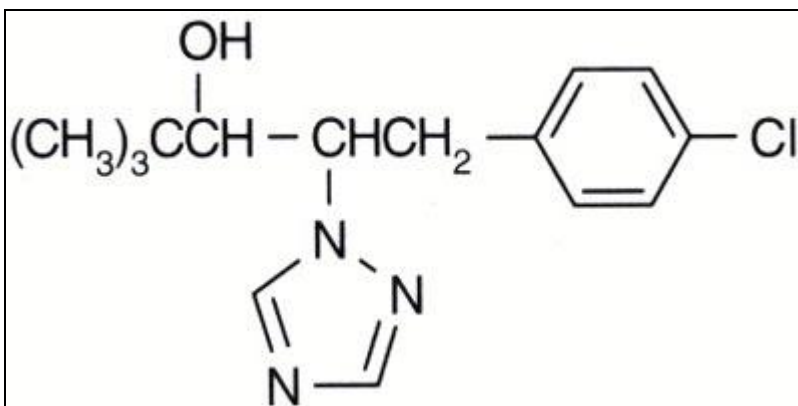
b) Sinonímia: PP 333; R112526

c) Nº CAS: 76738-62-0

d) Nome químico: (2RS,3RS)-1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)pentan-3-ol

e) Fórmula bruta: C₁₅H₂₀ClN₃O

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Triazol

h) Classe: Regulador de Crescimento

i) Classificação toxicológica: Classe III

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego: aplicação no solo na cultura de manga. Aplicação para tratamento de sementes em tomate.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Manga	Solo	0,02	(1)
Tomate	Sementes	0,01	(1)

(1) Intervalo de segurança não determinado devido à modalidade de emprego.

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA): 0,068 mg/kg p.c.

Resolução RE nº 945 de 14/03/2014 (DOU de 17/03/2013)