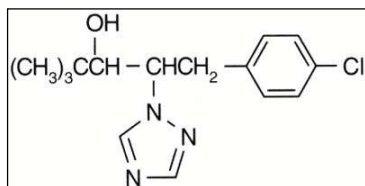


ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
P45	PACLOBUTRAZOL

P45 – Paclobutrazol

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: PACLOBUTRAZOL (paclobutrazol)
- b) Sinonímia: PP 333; R112526
- c) N° 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: específica para cada produto, conforme art. 38 da Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 294, de 29 de julho de 2019
- j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

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

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

¹ Inclusão de cultura solicitada pela Instrução Normativa Conjunta - INC nº 001/2014

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

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,068 mg/kg p.c.. Dose de Referência Aguda = 0,1 mg/kg p.c. (fonte: EFSA, 2011)

Resolução RE nº 945 de 14/03/2014 (DOU de 17/03/2013)
Resolução RE nº 1.821 de 04/06/20 (DOU de 08/06/20)