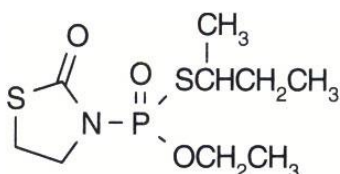


CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
F50	FOSTIAZATO

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: Fostiazato (Fosthiazate)
- b) Sinonímias: ASC 66824; IKI 1145
- c) N° CAS: 98886-44-3
- d) Nome químico: (RS)-S-sec-butyl O-ethyl 2-oxo-1,3-thiazolidin-3-ylphosphonothioate
- e) Fórmula bruta: C₉H₁₈NO₃PS₂
- f) Fórmula estrutural:



- g) Grupo químico: Organofosforado
- h) Classe: Inseticida e nematicida
- 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 na tabela abaixo.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Banana	Solo	0,2	60 dias
Batata	Solo	0,5	60 dias
Café	Solo	0,1	60 dias
Cana-de-açúcar	Sulco de plantio	0,01	120 dias
Cenoura	Solo	0,1	60 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

- k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,004 mg/kg p.c. (EC, 2003) e Dose de Referência Aguda (DRfA) = 0,005 mg/kg p.c. (EC, 2003).

Resolução-RE nº 165, de 29/08/03 (DOU de 02/09/03)

Instrução Normativa - IN nº 228, de 01/06/23 (DOU de 02/06/23)