

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
F66	FLUBENDIAMIDA

F66 - Flubendiamida

a) Ingrediente ativo ou nome comum: FLUBENDIAMIDA (flubendiamide)

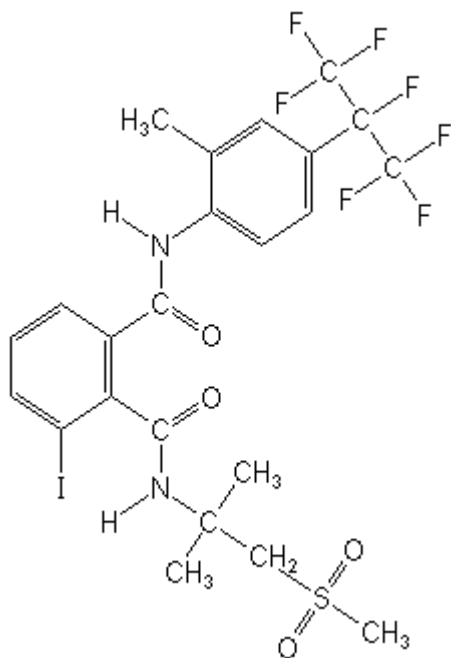
b) Sinonímia: NNI-0001

c) N° CAS: 272451-65-7

d) Nome químico: 3-iodo-*N'*-(2-mesyl-1,1-dimethylethyl)-*N*-{4-[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]-*o*-tolyl}phthalamide

e) Fórmula bruta: C₂₃H₂₂F₇IN₂O₄S

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Diamida do ácido ftálico

h) Classe: Inseticida

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 foliar nas culturas de algodão, cana-de-açúcar, milheto, milho, soja, sorgo e tomate.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/Kg)	Intervalo de Segurança
Algodão	Foliar	0,1	20

Cana-de-açúcar	Foliar	0,02	30
Milheto ¹	Foliar	0,1	20
Milho	Foliar	0,1	20
Soja	Foliar	0,05	20
Sorgo ¹	Foliar	0,1	20
Tomate	Foliar	0,1	7

¹ Inclusões de culturas solicitadas conforme Instrução Normativa Conjunta - INC nº 001/2014

I) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,017 mg/Kg p.c.

Resolução RE nº 4.647 de 09/12/08 (DOU de 10/12/08).

Resolução RE nº 1.477 de 02/06/17 (DOU de 05/06/17).

Resolução RE nº 1.374, de 04/05/20 (DOU de 06/05/20).