

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
F51	FLUQUINCONAZOL

a) Ingrediente ativo ou nome comum: Fluquinconazol (Fluquinconazole)

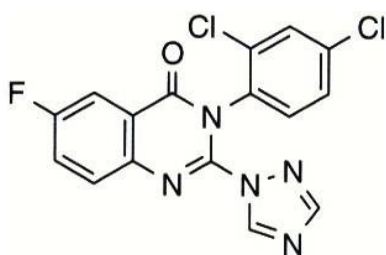
b) Sinonímias: SN 59265; FBC 97265

c) N° CAS: 136426-54-5

d) Nome químico: 3-(2,4-dichlorophenyl)-6-fluoro-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)quinazolin-4(3H)-one

e) Fórmula bruta: C₁₆H₈Cl₂FN₅O

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Triazol

h) Classe: Fungicida

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
Café	Foliar	0,07	30 dias
Crisântemo	Foliar		UNA
Feijão	Foliar	0,05	14 dias
Gladíolo	Foliar		UNA
Maçã	Foliar	0,5	14 dias
Melão	Foliar	1,0	7 dias
Pêssego	Foliar	0,5	7 dias
Soja	Foliar	0,05	15 dias
	Sementes		(1)
Trigo	Foliar	0,05	30 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

UNA = Uso Não Alimentar

(1) Não determinado devido à modalidade de emprego

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,05 mg/kg p.c. e Dose de Referência Aguda (DRfA) = 0,02 mg/kg p.c. (EFSA, 2011).

Resolução RE nº 3.748, de 04/12/2007 (DOU de 05/12/07)

Resolução RE nº 3.448, de 03/09/2020 (DOU de 08/09/20)