

<b>CÓDIGO MONOGRÁFICO</b>	<b>NOME</b>
<b>F47</b>	<b>FLUAZINAM</b>

a) Ingrediente ativo ou nome comum: Fluazinam (Fluazinam)

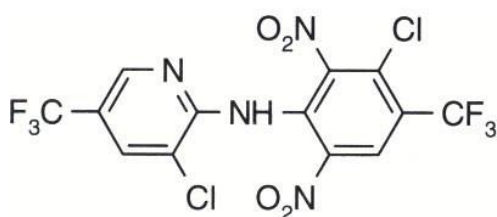
b) Sinonímias: ASC 66825; IKF 1216; B 1216

c) N° CAS: 79622-59-6

d) Nome químico: 3-chloro-N-(3-chloro-5-trifluoromethyl-2-pyridyl)-α,α,α-trifluoro-2,6-dinitro-p-toluidine

e) Fórmula bruta: C<sub>13</sub>H<sub>4</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>6</sub>N<sub>4</sub>O<sub>4</sub>

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Fenilpiridinilamina

h) Classe: Acaricida/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.

<b>Culturas</b>	<b>Modalidade de Emprego (Aplicação)</b>	<b>LMR (mg/kg)</b>	<b>Intervalo de Segurança</b>
Acelga <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Acerola <sup>1</sup>	Foliar	2	3 dias
Agrião <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Alface	Foliar	2	14 dias
Algodão	Foliar	0,04	30 dias
	Sementes		(1)
Alho <sup>1</sup>	Foliar	0,05	14 dias
Almeirão <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Ameixa <sup>1</sup>	Foliar	2	7 dias
Amendoim	Foliar	0,1	7 dias
	Sementes		(1)
Amora <sup>1</sup>	Foliar	2	3 dias
Arroz	Sementes	0,01	(1)
Aveia <sup>1</sup>	Sementes	0,01	(1)
Azeitona <sup>1</sup>	Foliar	2	3 dias
Batata	Foliar	0,1	14 dias
	Solo		(1)
Berinjela <sup>1</sup>	Foliar	0,07	7 dias

Cana-de-açúcar	Sulco de plantio (tolete)	0,01	(1)
Canola <sup>1</sup>	Foliar	0,01	21 dias
	Sementes		(1)
Cebola	Foliar	0,15	14 dias
Cenoura	Foliar	0,01	7 dias
Centeio <sup>1</sup>	Sementes	0,01	(1)
Cevada <sup>1</sup>	Sementes	0,01	(1)
Chalota <sup>1</sup>	Foliar	0,05	14 dias
Chicória <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Duboisia	Foliar		UNA
Ervilha	Foliar	0,1	14 dias
	Sementes		(1)
Espinafre <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Estévia <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Feijão	Foliar	0,1	28 dias
	Sementes		(1)
Feijões <sup>1,2</sup>	Foliar	0,1	28 dias
Feijão-caupi <sup>1</sup>	Foliar	0,1	14 dias
Framboesa <sup>1</sup>	Foliar	2	3 dias
Gergelim <sup>1</sup>	Foliar	0,01	21 dias
Girassol	Foliar	0,01	21 dias
	Sementes		(1)
Grão-de-bico <sup>1</sup>	Foliar	0,1	7 dias
Gramado	Foliar		UNA
Lentilha <sup>1</sup>	Foliar	0,1	7 dias
Linhaça	Foliar	0,01	21 dias
Maçã	Foliar	5	14 dias
	Solo		
Mamona <sup>1</sup>	Foliar	0,01	21 dias
Marmelo <sup>1</sup>	Foliar	2	7 dias
Milho	Sementes	0,01	(1)
	Foliar		3 dias
Mirtilo <sup>1</sup>	Foliar	2	3 dias
Morango	Foliar	2	3 dias
Mostarda <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Mostarda-da-etíopia*	Foliar		UNA
Nectarina <sup>1</sup>	Foliar	2	7 dias
Nêspera <sup>1</sup>	Foliar	2	7 dias
Pera <sup>1</sup>	Foliar	2	7 dias
Pastagem	Sementes	0,01	(1)
Pêssego	Foliar	2	7 dias
Pimentão	Foliar	0,07	7 dias
Pitanga <sup>1</sup>	Foliar	2	3 dias
Rúcula <sup>1</sup>	Foliar	2	14 dias
Seriguela <sup>1</sup>	Foliar	2	3 dias
Soja	Sementes	0,02	(1)
	Foliar		28 dias
Sorgo <sup>1</sup>	Foliar	0,01	3 dias
	Sementes		(1)
Tomate	Foliar	1	3 dias
Trigo	Sementes	0,01	(1)
Triticale <sup>1</sup>	Sementes	0,01	(1)
Uva	Foliar	0,01	40 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

UNA = Uso Não Alimentar

(1) Intervalo de Segurança não estabelecido devido à modalidade de emprego

<sup>1</sup> Inclusões de culturas solicitadas conforme Instrução Normativa Conjunta - INC nº 01/2014

<sup>2</sup> Todas as espécies de feijões *Vigna spp*, *Cajanus spp* e *Phaseolus spp*

\* *Brassica carinata*

k) Definição de resíduo para conformidade com o LMR: fluazinam, e para avaliação do risco dietético: soma de fluazinam, AMPA-fluazinam e AMGT, expressos como fluazinam.

l) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,01 mg/kg p.c. e Dose de Referência Aguda (DRfA) = 0,07 mg/kg p.c. (EFSA, 2008).

Resolução-RE nº 2.142, de 13/05/10 (DOU de 17/05/10)

Resolução-RE nº 1.459, de 06/04/11 (DOU de 08/04/11)

Resolução-RE nº 713, de 28/02/13 (DOU de 01/03/13)

Resolução-RE nº 1.601, de 28/04/14 (DOU de 29/04/14)

Resolução-RE nº 1.737, de 30/06/16 (DOU de 04/07/16)

Resolução-RE nº 1.083, de 20/04/17 (DOU de 24/04/17)

Resolução-RE nº 1.473, de 02/06/17 (DOU de 05/06/17)

Resolução-RE nº 1.137, de 03/05/18 (DOU de 07/05/18)

Resolução-RE nº 2.748, de 02/10/19 (DOU de 04/10/19)

Resolução-RE nº 1.370, de 04/05/20 (DOU de 06/05/20)

Resolução-RE nº 3.437, de 03/09/20 (DOU de 08/09/20)

Resolução-RE nº 1.849, de 06/05/21 (DOU de 10/05/21)

Instrução Normativa - IN nº 126, de 25/03/22 (DOU de 30/03/22)

Instrução Normativa - IN nº 354, de 26/03/25 (DOU de 28/03/25)

Instrução Normativa - IN nº 385, de 28/07/25 (DOU de 30/07/25)