

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
C56	CRESOXIM-METÍLICO

C56 – Cresoxim-metílico

a) Ingrediente ativo ou nome comum: CRESOXIM-METÍLICO (kresoxim-methyl)

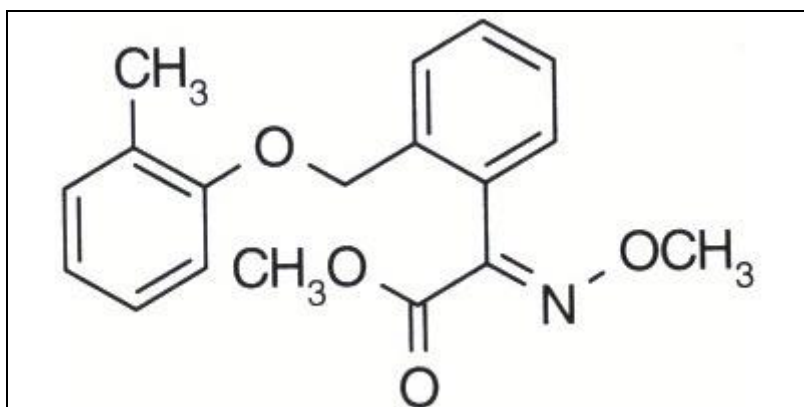
b) Sinonímia: strobilurin

c) N° CAS: 143390-89-0

d) Nome químico: methyl(E)-2-methoxyimino[2-(o-tolyloxymethyl) phenyl]acetate

e) Fórmula bruta: C₁₈H₁₉NO₄

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Estrobilurina

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.

Modalidade de emprego: aplicação foliar nas culturas de abacaxi, acerola, algodão, amora, alho, anonáceas, arroz, azeitona, banana, batata, batata-yacon, berinjela, beterraba, café, cará, cebola, cenoura, cevada, chalota, crisântemo, cupuaçu, feijão, folhagens, framboesa, guaraná, inhame, jiló, kalanchoe, kiwi, maçã, mandioca, mandioquinha-salsa, manga, maracujá, melancia, melão, mirtilo, morango, nabo, pepino, pimenta, pimentão, quiabo, rabanete, romã, rosa, seriguela, soja, tomate, trigo e uva.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Abacaxi ¹	Foliar	0,3	7 dias
Acerola ¹	Foliar	1,0	1 dia
Alho ¹	Foliar	0,01	7 dias
Algodão	Foliar	0,05	14 dias
Amora ¹	Foliar	1,5	1 dia
Anonáceas ¹	Foliar	0,3	7 dias
Arroz	Foliar	0,02	45 dias
Azeitona ¹	Foliar	1,5	1 dia
Banana	Foliar	0,01	1 dia
Batata	Foliar	0,1	7 dias
Batata-yacon ¹	Foliar	0,01	7 dias
Berinjela ¹	Foliar	0,05	3 dias

Beterraba ¹	Foliar	0,01	7 dias
Café	Foliar	0,05	45 dias
Cará ¹	Foliar	0,01	7 dias
Cebola	Foliar	0,01	7 dias
Cenoura	Foliar	0,01	7 dias
Cevada	Foliar	0,05	30 dias
Chalota ¹	Foliar	0,01	7 dias
Crisântemo	Foliar	UNA	
Cupuaçu ¹	Foliar	0,3	7 dias
Feijão	Foliar	0,05	14 dias
Folhagens	Foliar	UNA	
Framboesa ¹	Foliar	1,0	1 dia
Guaraná ¹	Foliar	0,3	7 dias
Inhame ¹	Foliar	0,01	7 dias
Jiló ¹	Foliar	0,05	3 dias
Kalanchoe	Foliar	UNA	
Kiwi ¹	Foliar	0,2	7 dias
Maçã	Foliar	0,2	35 dias
Mandioca ¹	Foliar	0,01	7 dias
Mandioquinha-salsa ¹	Foliar	0,01	7 dias
Manga	Foliar	0,3	7 dias
Maracujá ¹	Foliar	0,2	7 dias
Melancia	Foliar	0,01	7 dias
Melão	Foliar	0,1	7 dias
Mirtilo ¹	Foliar	1,5	1 dia
Morango	Foliar	1,5	1 dia
Nabo ¹	Foliar	0,01	7 dias
Pepino	Foliar	0,1	7 dias
Pimenta ¹	Foliar	0,05	3 dias
Pimentão	Foliar	0,05	3 dias
Quiabo ¹	Foliar	0,05	3 dias
Rabanete ¹	Foliar	0,01	7 dias
Romã ¹	Foliar	0,3	7 dias
Rosa	Foliar	UNA	
Seriguela ¹	Foliar	1,5	1 dia
Soja	Foliar	0,05	14 dias
Tomate	Foliar	0,1	3 dias
Trigo	Foliar	0,05	30 dias
Uva	Foliar	0,5	21 dias

UNA = Uso Não Alimentar

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

Obs: Para fins de avaliação de risco, os resíduos referem-se à soma de cresoxim-metílico e seus metabólitos α -[(*o*-hydroxymethyl)phenoxy]-*o*-tolyl(methoxyimino) acetic acid (BF 490-2) e α -(*p*-hydroxy-*o*-tolylloxy)-*o*-tolyl(methoxyimino) acetic acid (BF 490-9), livres e conjugados, expressos como cresoxim-metílico. Para fins de monitoramento, considera-se apenas o cresoxim-metílico.

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,4 mg/kg p.c.

Resolução RE nº 3.367 de 07/08/09 (DOU de 10/08/09)

Resolução RE nº 4.971 de 30/12/14 (DOU de 02/01/15)

Resolução RE nº 1.622, de 29/05/15 (DOU de 01/06/15)

Resolução RE nº 1.380, de 04/05/20 (DOU de 06/05/20)