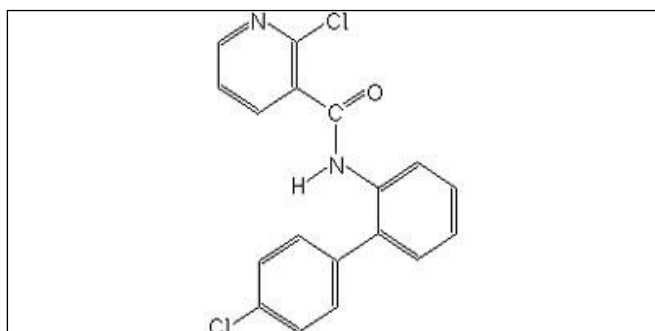


CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
B41	BOSCALIDA

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: Boscalida (Boscalid)
- b) Sinonímias: Reg. n° 300355; BAS 510 F; PS 300 355
- c) N° CAS: 188425-85-6
- d) Nome químico: 2-chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide
- e) Fórmula bruta: C₁₈H₁₂Cl₂N₂O
- f) Fórmula estrutural:



- g) Grupo químico: Anilida
- h) Classe: Fungicida
- i) Classificação toxicológica: específica para cada produto, conforme art. 38 da Resolução da Diretoria Colegiada – RDC n° 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
Abacaxi ¹	Foliar	2	7 dias
Acelga ¹	Foliar	11	3 dias
Acerola ¹	Foliar	5	1 dia
Agrião ¹	Foliar	11	3 dias
Alface	Foliar	11	3 dias
Algodão	Foliar	0,6	20 dias
Alho	Foliar	0,05	7 dias
Almeirão ¹	Foliar	11	3 dias
Amora ¹	Foliar	5	1 dia
Anonáceas ¹	Foliar	2	7 dias
Azeitona ¹	Foliar	5	1 dia
Banana	Foliar	0,1	1 dia
Batata	Foliar	0,05	3 dias
	Sulco de plantio		(1)
Batata-yacon ¹	Foliar	0,15	7 dias
Berinjela ¹	Foliar	0,5	3 dias
Beterraba ¹	Foliar	0,15	7 dias
Café	Foliar	0,05	45 dias
Cará ¹	Foliar	0,15	7 dias

Cebola	Foliar	0,05	7 dias
Cenoura	Foliar	0,15	7 dias
Chalota ¹	Foliar	0,05	7 dias
Chicória ¹	Foliar	11	3 dias
Cupuaçu ¹	Foliar	2	7 dias
Espinafre ¹	Foliar	11	3 dias
Estévia ¹	Foliar	11	3 dias
Feijão	Foliar	0,1	14 dias
Framboesa ¹	Foliar	5	1 dia
Girassol	Foliar	0,7	14 dias
Guaraná ¹	Foliar	2	7 dias
Inhame ¹	Foliar	0,15	7 dias
Jiló ¹	Foliar	0,5	3 dias
Kiwi ¹	Foliar	1	7 dias
Mandioca ¹	Foliar	0,15	7 dias
Mandioquinha-salsa ¹	Foliar	0,15	7 dias
Manga	Foliar	2	7 dias
Maracujá ¹	Foliar	1	7 dias
Melancia ¹	Foliar	0,5	7 dias
Melão	Foliar	0,5	7 dias
Mirtilo ¹	Foliar	5	1 dia
Morango	Foliar	5	1 dia
Mostarda ¹	Foliar	11	3 dias
Pepino	Foliar	0,05	7 dias
Pitanga ¹	Foliar	5	1 dia
Nabo ¹	Foliar	0,15	7 dias
Pimenta ¹	Foliar	0,5	3 dias
Pimentão	Foliar	0,5	3 dias
Plantas ornamentais	Foliar		UNA
Quiabo ¹	Foliar	0,5	3 dias
Rabanete ¹	Foliar	0,15	7 dias
Romã ¹	Foliar	2	7 dias
Rúcula ¹	Foliar	11	3 dias
Seriguela ¹	Foliar	5	1 dia
Soja	Foliar	0,1	28 dias
Tomate	Foliar	3	1 dia
Uva	Foliar	6	21 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

UNA = Uso Não Alimentar

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

(1) Não determinado devido à modalidade de emprego

k) Definição de resíduo para conformidade com o LMR e avaliação do risco dietético: boscalida (JMPR, 2006).

l) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,04 mg/kg de p.c. e Dose de Referência Aguda (DRfA) = Não se aplica (JMPR, 2006).

Resolução-RE nº 3.370 de 29/08/14 (DOU de 01/09/14)

Resolução-RE nº 4.979 de 30/12/14 (DOU de 02/01/15)

Resolução-RE nº 1.623 de 29/05/15 (DOU de 01/06/15)

Resolução-RE nº 3.530 de 23/12/15 (DOU de 24/12/15)

Resolução-RE nº 1.815 de 04/06/20 (DOU de 08/06/20) - Republicada no DOU de 23/08/21

Instrução Normativa - IN nº 233, de 01/08/23 (DOU de 02/08/23)

Instrução Normativa - IN nº 300, de 17/05/24 (DOU de 20/05/24)

Instrução Normativa - IN nº 437, de 08/04/26 (DOU de 09/04/26)

Instrução Normativa - IN nº 449, de 02/06/26 (DOU de 08/06/26)