ÍNDICE MONOGRÁFICO	NOME
B41	BOSCALIDA

## B41 - Boscalida

a) Ingrediente ativo ou nome comum: BOSCALIDA (boscalid)

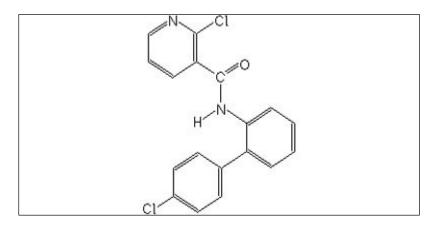
b) Sinonímia: REG. Nº 300355; BAS 510 F; PS 300 355

c) N° CAS: 188425-85-6

d) Nome químico: 2-chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide

e) Fórmula bruta: C<sub>18</sub>H<sub>12</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O

## 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 nº 294, de 29 de julho de 2019.

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado

Modalidade de emprego: aplicação foliar nas culturas de abacaxi, acelga, acerola, **agrião**, alface, algodão, alho, almeirão, amora, anonáceas, azeitona, banana, batata, batata-yacon, berinjela, beterraba, café, cará, cebola, cenoura, chalota, chicória, crisântemo, cupuaçu, espinafre, **estévia**, feijão, folhagens, framboesa, girassol, guaraná, inhame, jiló, kalanchoe, kiwi, mandioca, mandioquinha-salsa, manga, maracujá, melancia, melão, mirtilo, morango, mostarda, nabo, pepino, pimenta, pimentão, **pitanga**, quiabo, rabanete, romã, rosa, **rúcula**, seriguela, soja, tomate e uva.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Abacaxi <sup>1</sup>	Foliar	2,0	7 dias
Acelga <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Acerola <sup>1</sup>	Foliar	5,0	1 dia
Agrião <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Alface	Foliar	11,0	3 dias
Algodão	Foliar	0,6	20 dias
Alho	Foliar	0,05	7 dias
Almeirão <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Amora <sup>1</sup>	Foliar	5,0	1 dia
Anonáceas <sup>1</sup>	Foliar	2,0	7 dias

Azeitona <sup>1</sup>	Foliar	5,0	1 dia
Banana	Foliar	0,1	1 dia
Batata	Foliar	0,05	3 dias
Batata-yacon <sup>1</sup>	Foliar	0,15	7 dias
Berinjela <sup>1</sup>	Foliar	0,5	3 dias
Beterraba <sup>1</sup>	Foliar	0,15	7 dias
Café	Foliar	0,05	45 dias
Cará <sup>1</sup>	Foliar	0,15	7 dias
Cebola	Foliar	0,05	7 dias
Cenoura	Foliar	0,15	7 dias
Chalota <sup>1</sup>	Foliar	0,05	7 dias
Chicória <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Crisântemo	Foliar	UNA	
Cupuaçu <sup>1</sup>	Foliar	2,0	7 dias
Espinafre <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Estévia <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Feijão	Foliar	0,1	14 dias
Folhagens	Foliar	UNA	
Framboesa <sup>1</sup>	Foliar	5,0	1 dia
Girassol	Foliar	0,7	14 dias
Guaraná <sup>1</sup>	Foliar	2,0	7 dias
Inhame <sup>1</sup>	Foliar	0,15	7 dias
Jiló¹	Foliar	0,5	3 dias
Kalanchoe	Foliar	UNA	
Kiwi <sup>1</sup>	Foliar	1,0	7 dias
Mandioca <sup>1</sup>	Foliar	0,15	7 dias
Mandioquinha-salsa1	Foliar	0,15	7 dias
Manga <sup>1</sup>	Foliar	2,0	7 dias
Maracujá <sup>1</sup>	Foliar	1,0	7 dias
Melancia <sup>1</sup>	Foliar	0,5	7 dias
Melão	Foliar	0,5	7 dias
Mirtilo <sup>1</sup>	Foliar	5,0	1 dia
Morango	Foliar	5,0	1 dia
Mostarda <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Pepino	Foliar	0,05	7 dias
Pitanga <sup>1</sup>	Foliar	5,0	1 dia
Nabo <sup>1</sup>	Foliar	0,15	7 dias
Pimenta <sup>1</sup>	Foliar	0,5	3 dias
Pimentão	Foliar	0,5	3 dias
Quiabo <sup>1</sup>	Foliar	0,5	3 dias
Rabanete <sup>1</sup>	Foliar	0,15	7 dias
Romã <sup>1</sup>	Foliar	2,0	7 dias
Rosa	Foliar	UNA	
Rúcula <sup>1</sup>	Foliar	11,0	3 dias
Seriguela <sup>1</sup>	Foliar	5,0	1 dia
Soja	Foliar	0,01	28 dias
Tomate	Foliar	0,05	1 dia
Uva	Foliar	3,0	21 dias

UNA = Uso Não Alimentar

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Inclusões de culturas solicitadas conforme Instrução Normativa Conjunta - INC nº 001/2014

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,04 mg/kg de p.c.

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 n° 1.623 de 29/05/15 (DOU de 01/06/15)

Resolução RE n° 3.530 de 23/12/15 (DOU de 24/12/15) Resolução RE n° 1.815 de 04/06/20 (DOU de 08/06/20)