

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
P43	PIRIMETANIL

a) Ingrediente ativo ou nome comum: Pirimetanil (Pyrimethanil)

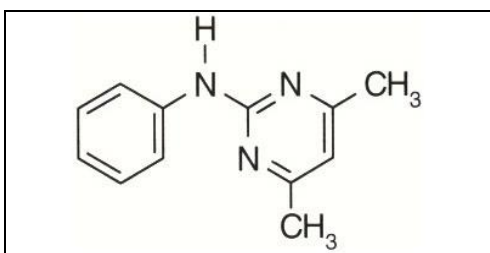
b) Sinonímias: SN 100309; ZK 100309; SN 100309 SC

c) N° CAS: 53112-28-0

d) Nome químico: N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)aniline

e) Fórmula bruta: C₁₂H₁₃N₃

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Anilino pirimidina

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
Abobora ¹	Foliar	0,7	1 dia
Abobrinha ¹	Foliar	0,7	1 dia
Ameixa ¹	Foliar	3	1 dia
Banana	Foliar	0,1	3 dias
Batata	Foliar	0,5	3 dias
Berinjela ¹	Foliar	2	1 dia
Caqui ¹	Foliar	0,7	1 dia
Cebola	Foliar	0,5	7 dias
Cenoura	Foliar	1	14 dias
Citros	Foliar	5	14 dias
	Pós-colheita		1 dia
Chuchu ¹	Foliar	0,7	1 dia
Figo ¹	Foliar	0,7	1 dia
Framboesa ¹	Foliar	2	3 dias
Gladíolo	Foliar	UNA	
Goiaba	Foliar	0,7	1 dia
Jiló ¹	Foliar	2	1 dia

Maçã	Foliar	15	14 dias
	Pós-colheita		1 dia
Marmelo ¹	Foliar	3	1 dia
Maxixe ¹	Foliar	0,7	1 dia
Melancia ¹	Foliar	1	7 dias
Melão	Foliar	1	7 dias
Mirtilo ¹	Foliar	2	3 dias
Morango	Foliar	2	3 dias
Pepino	Foliar	0,7	1 dia
Pera ¹	Foliar	3	1 dia
Pêssego	Foliar	3	1 dia
Pimenta ¹	Foliar	2	1 dia
Pimentão	Foliar	2	1 dia
Rosa	Foliar		UNA
Tomate	Foliar	1	3 dias
Uva	Foliar	5	21 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

UNA = Uso Não Alimentar

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

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,2 mg/kg p.c. e Dose de Referência Aguda (DRfA) = Não se aplica (JMPR, 2013).

l) Definição de resíduos para conformidade com o LMR e avaliação do risco dietético: pirimetanil.

Resolução RE nº 1.444, de 17/04/14 (DOU de 22/04/14)

Resolução RE nº 2.389, de 02/09/16 (DOU de 05/09/16)

Instrução Normativa IN nº 146, de 29/04/22 (DOU de 04/05/22)

Instrução Normativa IN nº 204, de 27/12/22 (DOU de 28/12/22)

Instrução Normativa IN nº 237, de 01/08/23 (DOU de 02/08/23)