

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
C48	CINETINA

C48 – Cinetina

a) Ingrediente ativo ou nome comum: CINETINA (kinetin)

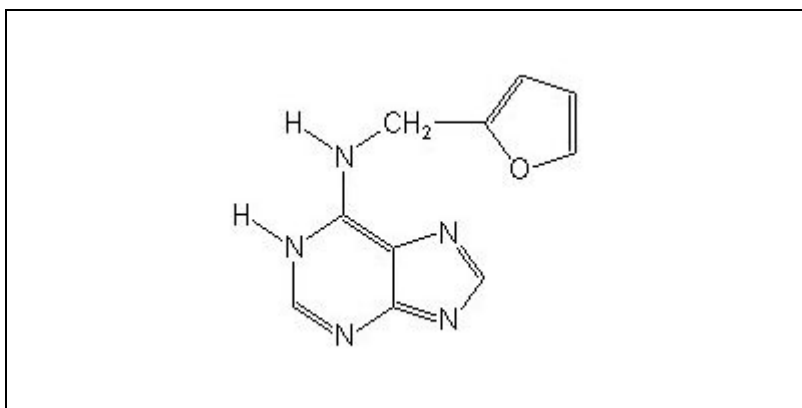
b) Sinonímia: -

c) N° CAS: 525-79-1

d) Nome químico: N6-furfuryladenine

e) Fórmula bruta: C₁₀H₉N₅O

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Citocinina

h) Classe: Regulador de crescimento

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 alface, algodão, arroz, batata, café, cana-de-açúcar, cebola, cevada, citros, feijão, mamão, melão, milho, soja, tomate, trigo e uva.

Aplicação em sementes de algodão, arroz, cevada, feijão, milho, soja e trigo.

Aplicação no sulco de plantio nas culturas de batata, cana-de-açúcar, cevada e trigo.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Alface	Foliar	(1)	
Algodã	Sementes Foliar	(1)	
Arroz	Foliar Sementes	(1)	
Batata	Solo Foliar	(1)	
Café	Foliar	(1)	
Cana-de-açúcar	Foliar Solo	(1)	
Cebola	Foliar	(1)	
Cevada	Foliar Sementes Solo	(1)	
Citros	Foliar	(1)	
Feijã	Foliar Sementes	(1)	
Mamão	Foliar	(1)	
Melão	Foliar	(1)	
Milh	Foliar Sementes	(1)	
Soja	Foliar Sementes	(1)	
Tomate	Foliar	(1)	
Trigo	Foliar Sementes Solo	(1)	
Uva	Foliar	(1)	

(1) LMR e Intervalo de Segurança não determinados devido à sua ocorrência natural em culturas alimentares.

Resolução RE n° 3.086 de 17/11/16 (DOU de 21/11/16)

Resolução RE n° 3.417 de 03/12/19 (DOU de 09/12/19)