

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
B39	BENZILADENINA

B39 - Benziladenina

a) Ingrediente ativo ou nome comum: BENZILADENINA (benzyladenine)

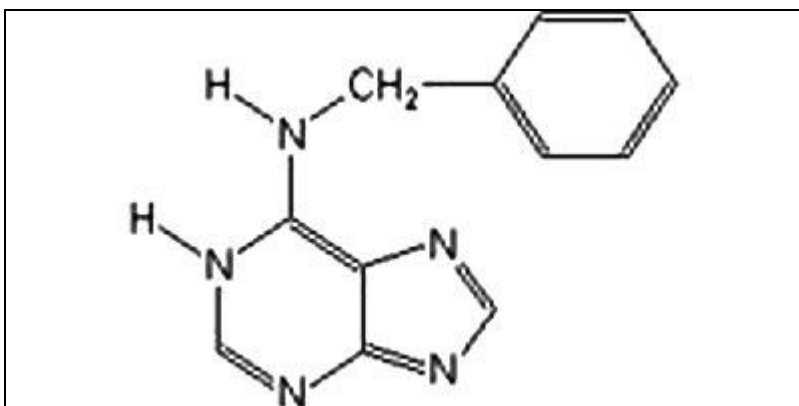
b) Sinonímia: 6-BA; 6-BAP; BAP; AB6-3062

c) N° CAS: 1214-39-7

d) Nome químico: N6-benzyladenine

e) Fórmula bruta: C₁₂H₁₁N₅

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Citocinina

h) Classe: Regulador de crescimento

i) Classificação toxicológica: Classe III

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego:

Aplicação foliar nas culturas de algodão, feijão, maçã e soja.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Algodão	Foliar	0,01	90 dias
Feijão	Foliar	0,01	14 dias
Maçã	Foliar	0,02	111 dias
Soja	Foliar	0,01	14 dias

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,5 mg/kg p.c.

Resolução RE nº 4.698 de 05/12/14 (DOU de 08/12/14)
Resolução RE nº 2.397 de 02/09/16 (DOU de 05/09/16)