

| ÍNDICE MONOGRAFICO | NOME |
|--------------------|------------|
| Q02 | QUINTOZENO |

Q02 - Quintozeno

a) Ingrediente ativo ou nome comum: QUINTOZENO (quintozene)

b) Sinonímia: PCNB

c) Nº CAS: 82-68-8

d) Nome químico: pentachloronitrobenzene

e) Fórmula bruta: C₆Cl₅NO₂

f) Fórmula estrutural:

g) Grupo químico: Cloroaromático

h) Classe: Fungicida

i) Classificação toxicológica: Classe III

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego: aplicação no solo nas culturas de alface, amendoim, batata, brócolis, feijão, fumo e tomate.

Aplicação em semente de algodão, amendoim, feijão e trigo.

| Culturas | Modalidade de Emprego (Aplicação) | LMR (mg/kg) | Intervalo de Segurança |
|----------|-----------------------------------|-------------|---------------------------|
| Alface | Solo | 3,0 | (1) |
| Algodão | Sementes | 0,03 | (1) |
| Amendoim | Sementes | 5,0 | (1) |
| Amendoim | Solo | 5,0 | (1) |

| Batata | Solo | 0,2 | (1) | |
|----------|----------|------|-----|--|
| Brócolis | Solo | 0,02 | (1) | |
| Feijão | Sementes | 0,2 | (1) | |
| Feijão | Solo | 0,2 | (1) | |
| Fumo | Solo | | UNA | |
| Tomate | Solo | 0,1 | (1) | |
| Trigo | Sementes | 0,2 | (1) | |

(1) Intervalo de segurança não determinado devido à modalidade de emprego.

U.N.A. = Uso Não Alimentar

OBS: os LMRs referem-se à soma de quintozeno, pentacloroanilina e metilpentaclorofenil-sulfeto

- I) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,01 mg/kg p.c.
- m) Contaminante(s) de importância toxicológica para o Ingrediente Ativo e seu limite máximo: Hexaclorobenzeno (HCB) = 1.000 ppm