

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
B52	BACILLUS FIRMUS

B52 - BACILLUS FIRMUS

Informações comuns a todas as variedades/linhagens/isolados:

a) Ingrediente ativo ou nome comum: *Bacillus firmus*

b) Sinonímia: *Bacillus firmus*

c) N° CAS: Não disponível

d) Classificação taxonômica:

Domínio - Eubactéria

Reino - Procariotae

Filo - Firmicutes

Classe - Bacilli

Ordem - Bacillales

Família - Bacillaceae

Gênero - Bacillus

Espécie - *Bacillus firmus*

e) Classe agrônômica: Nematicida microbiológico

f) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

f.1) Alvo biológico*: Nematóide-das-galhas/ *Meloydogine incógnita*, Nematóide das lesões/ *Pratylenchus brachyurus* e Nematóide-das-galhas/ *Meloydogine javanica*

f.2) Modalidade de emprego: Tratamento de sementes e pós-emergente em todas as culturas com ocorrência do alvo biológico.

f.3) Limite Máximo de Resíduos: não determinado

f.4) Intervalo de Segurança:

- Para o tratamento de sementes para uso exclusivo em plantio: não há necessidade de estabelecimento..

g) Classificação toxicológica: Não determinada para o Ingrediente Ativo**

h) Isolados avaliados:

- *Bacillus firmus*, cepa: I-1582

* Demais inclusões de alvos biológicos serão feitas a critério do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, sem a necessidade de revisão desta monografia.

** A classificação toxicológica de produtos formulados com microrganismos é determinada em estudos realizados com o produto comercial.

Resolução RE nº 1730, de 30/06/16 (DOU de 04/07/16)