

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
B53	BACILLUS LICHENIFORMIS

B53 – Bacillus licheniformis

Informações comuns a todas as variedades/linhagens/isolados:

a) Ingrediente ativo ou nome comum: BACILLUS LICHENIFORMIS

b) Sinonímia: -

c) N° CAS: Não disponível

d) Classificação Taxonômica:

d1. Domínio - Eubactéria

d2. Reino - Bactéria

d3. Divisão - Firmicutes

d4. Classe - Bacilli

d5. Ordem - Bacillales

d6. Família - Bacillaceae

d7. Gênero - Bacillus

d8. Grupo de espécies - *Bacillus licheniformis*

e) Classe:, nematicida microbiológico

f) Uso agrícola: Autorizado conforme indicado.

f.1) Alvos biológicos:

A aprovação de alvos biológicos é de competência do Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento. Para informações sobre os alvos biológicos com uso aprovado para este ingrediente ativo, consulte o sítio do Ministério da agricultura (<http://www.agricultura.gov.br>) ”

f.2) Modalidade de emprego: aplicado via terrestre através de pulverização ou via *drench* (esguicho) e em tratamento de sementes.

f.3) LMR e Intervalo de Segurança: Não determinado em função da não necessidade de estipular o LMR para este ingrediente ativo

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

h) Isolados avaliados:

1 - *Bacillus licheniformis* Cepa DSM 32154 (FMCH001)

i) Tipo de Formulação Autorizada: Pó para preparação de pasta em água (WS)

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

Resolução RE nº 160 de 20/01/17 (DOU de 23/01/17)