CÓDIGO MONOGRAFICO	NOME
B31	BACILLUS SPHAERICUS

a) Ingrediente ativo ou nome comum: Bacillus Sphaericus

b) Sinonímia: -

c) N° CAS: 143447-72-7

d) Classificação taxonômica:

d1. Domínio: Eubacteria
d2. Reino: Procariotae
d3. Filo: Firmicutes
d4. Classe: Firmibacteria
d5. Ordem: Eubacteriales
d6. Família: Bacillaceae
d7. Gênero: Bacillus
d8. Espécie: sphaericus
d9. Estirpe: 2362

e) Classe: Inseticida microbiológico

f) Classificação toxicológica: Classe IV

g) Uso domissanitário: autorizado conforme abaixo indicado.

g.1) Modalidade de emprego: Combate a mosquitos vetores de doenças ou causadores de incômodos ao ser humano, em atividades a cargo dos órgãos de saúde pública ou entidades especializadas.

g.2) Tipos de formulações autorizadas:

g.2.1) Pó molhável – 5%
Concentração Máxima de *B. sphaericus*: 1700 Unidades Tóxicas Internacionais (U.T.I)/mg

g.2.2) Suspensão concentrada – 5%
Concentração Máxima de *B. sphaericus*: 1700 Unidades Tóxicas Internacionais (U.T.I)/mg

g.2.3) Grânulos – 51,2%
Concentração Máxima de *B. sphaericus*: 1700 Unidades Tóxicas Internacionais (U.T.I)/mg