

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO DE INSUMOS AGRÍCOLAS
COORDENAÇÃO GERAL DE AGROTÓXICOS E AFINS**

**CERTIFICADO DE REGISTRO DE AGROTÓXICO COM FINALIDADE
FITOSSANITÁRIA**

A Coordenação Geral de Agrotóxicos e Afins do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, de acordo com o Art. 5º Inciso II, do Decreto nº 4.074, de 4 de janeiro de 2002, que regulamenta a Lei nº 7.802, de 11 de julho de 1989, certifica que se encontra registrado o produto com as seguintes especificações:

1. Produto

Marca Comercial: **ABAMECTIN TÉCNICO SYN**

Nº Registro: **9114**

Forma de apresentação: **SÓLIDO**

Classificação toxicológica: **I – EXTREMAMENTE TÓXICO**

Classificação do potencial de periculosidade ambiental: **III – PRODUTO PERIGOSO
AO MEIO AMBIENTE**

Uso autorizado / forma de aplicação: **PRODUTO TÉCNICO EQUIVALENTE (Uso exclusivamente industrial)**

Composição:

Ingrediente Ativo	ABAMECTIN	900,0 g/kg (mínimo) (90,0 % m/m)
Outros Ingredientes		100,0 g/kg (máximo) (10,0 % m/m)

Processo nº: 21000.013991/2011-21

2. Ingrediente Ativo

Nome comum: **ABAMECTIN**

Concentração: **900,0 g/kg (mínimo) (90,0 % m/m)**

Grupo Químico: **Avermectina**

Nome Químico: Nome químico: Nome químico: **(10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-[(S)-secbutyl]-**

21,24-dihydroxy-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-(3,7,19-trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.020,24]pentacosa-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl-2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl- α -L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl- α -L-arabino-hexopyranoside (i) mixture

with (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-21,24-dihydroxy-6'-

B

isopropyl-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19-trioxatetracyclo[15.6.1.14,8.020,24]pentacosa-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl-2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-Omethyl- α -L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl- α -L-arabino-hexo pyranoside (ii) (4:1)

(i) R = -CH₂CH₃ (avermectin B1a)

(ii) R = -CH₃ (avermectin B1b)

3. Classe de Uso

Inseticida, Acaricida

4. Titular do Registro

Nome: Syngenta Proteção de Cultivos Ltda.

CNPJ: 60.744.463/0001-90

Endereço: Av. Nações Unidas, 18001, 2º andar, Santo Amaro

CEP: 04795-900 – São Paulo / SP

5. Finalidade

Importação /Exportação / Comercialização

6. Fabricante

6.1- Nome: North China Pharmaceutical Group Aino Co., Ltd

Endereço: 31 Xingye Street, Economic & Technical Development Zone,
Shijianzhuang, Hebei Province, China

Brasília (DF), 07 de outubro de 2014


Julio Sérgio de Britto
Coordenador Geral


Girabis Evangelista Ramos
Diretor DFIA