ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
P12	PIRIMIFÓS-METÍLICO

P12 - Pirimifós-metílico

a) Ingrediente ativo ou nome comum: PIRIMIFÓS-METÍLICO (pirimiphos-methyl)

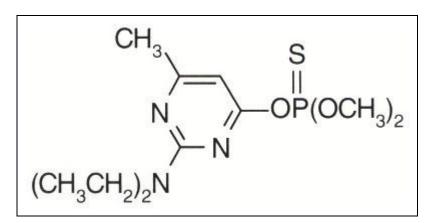
b) Sinonímia: PP511

c) Nº CAS: 29232-93-7

d) Nome químico: O-2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl O,O-dimethyl phosphorothioate

e) Fórmula bruta: C₁₁H₂₀N₃O₃PS

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Organofosforado

h) Classe: Inseticida e acaricida

i) Classificação toxicológica: Classe III

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego: aplicação em arroz, milho e trigo armazenados.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Arroz	Produtos armazenados	5,0	45 dias
Milho	Produtos armazenados	5,0	45 dias
Trigo	Produtos armazenados	5,0	45 dias

Obs: LMR para farinha de trigo = 5,0 mg/kg

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,03 mg/kg p.c.

I) Emprego domissanitário: autorizado conforme indicado.

1. Modalidade de Emprego, tipo de formulação e concentração de limites máximos autorizados:

1.1 Venda Livre.

Tipo de formulação	Concentração
Aerossol (Líquido Premido)	1% v/v
Granulado	2% v/p
Líquido (aplicação residual)	2% v/v
Pó seco	2% v/p

1.2 Entidades especializadas e campanhas de saúde pública.

Tipo de formulação	Concentração
Fumigante	3% p/v*
Líquido (aplicação residual)	2,5% v/v*
Suspensão do encapsulado	2,36% p/p*

^{*}Diluição de uso

Resolução RE nº 2.838 de 06/08/13 (DOU de 07/08/13) Resolução RE nº 1.999 de 28/07/16 (DOU de 29/07/16)