ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
P21	PROPICONAZOL

## P21 - Propiconazol

a) Ingrediente ativo ou nome comum: PROPICONAZOL (propiconazole)

b) Sinonímia: CGA-64250

c) Nº CAS: 60207-90-1

d) Nome químico: (RS)-1-[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole

e) Fórmula bruta: C<sub>15</sub>H<sub>17</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub>

f) Fórmula estrutural:

g) Grupo químico: Triazol

h) Classe: Fungicida

i) Classificação toxicológica: Classe II

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado

Modalidade de emprego:

Aplicação foliar nas culturas de algodão, alho, amendoim, arroz, aveia, banana, café, cevada, feijão, gladíolo, milho, seringueira, soja, tomate e trigo.

Aplicação foliar em mudas de café.

Aplicação em pós-colheita na cultura de citros.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Algodão	Foliar	0,05	21 dias
Alho	Foliar	0,05	15 dias
Amendoim	Foliar	0,05	15 dias
Arroz	Foliar	0,1	45 dias
Aveia	Foliar	0,02	30 dias

Banana	Foliar	0,1	1 dia	
Café	Foliar	0,05	15 dias	
Café	Foliar (mudas)	0,05	(1)	
Cevada	Foliar	0,05	30 dias	
Citros	Pós-colheita	0,01	(1)	
Feijão	Foliar	0,05	15 dias	
Gladíolo	Foliar		UNA	
Milho	Foliar	0,1	30 dias	
Seringueira	Foliar		UNA	
Soja	Foliar	0,05	21 dias	
Tomate	Foliar	0,1	7 dias	
Trigo	Foliar	0,1	30 dias	

## U.N.A.= Uso Não Alimentar

- (1) Não determinado devido a modalidade de emprego
- (1) Intervalo de segurança não determinado devido à modalidade de emprego.

<u>Obs:</u> Uso como Preservante de Madeira - Uso exclusivo para tratamento de madeiras destinadas para dormentes, postes, cruzetas, mourões para cercas rurais, esteios e vigas, com a finalidade de registro no Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA.

I) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,04 mg/kg p.c.

Resolução RE  $n^0$  972 de 19/04/18 (DOU de 23/04/18) Resolução RE  $n^0$  1.136 de 03/05/18 (DOU de 07/05/18)