ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
F45	FLUMICLORAQUE-PENTÍLICO

## F45 - Flumicloraque-pentílico

a) Ingrediente ativo ou nome comum: FLUMICLORAQUE-PENTÍLICO (flumiclorac-pentyl)

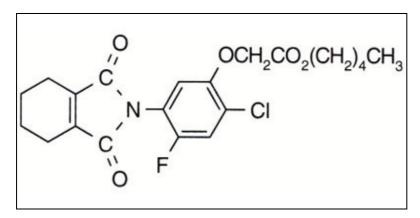
b) Sinonímia: S-23031; V-23031

c) Nº CAS: 87546-18-7

d) Nome químico: pentyl [2-chloro-5-(cyclohex-1-ene-1,2-dicarboximido)-4-fluorophenoxy]acetate

e) Fórmula bruta: C<sub>21</sub>H<sub>23</sub>CIFNO<sub>5</sub>

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Ciclohexenodicarboximida

h) Classe: Herbicida

i) Classificação toxicológica: Classe IV

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego: aplicação em pós-emergência das plantas infestantes nas culturas de algodão e soja.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Algodão	Pós-emergência	0,03	5 dias
Soja	Pós-emergência	0,05	30 dias

I) Ingestão Diária Aceitável (IDA): 0,30 mg/kg p.c.

Resolução RE nº 444 de 10/02/10 (DOU de 11/02/10).