

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
O10	OXIFLUORFEM

O10 - Oxifluorfem

a) Ingrediente ativo ou nome comum: OXIFLUORFEM (oxyfluorfen)

b) Sinonímia: -

c) N° CAS: 42874-03-3

d) Nome químico: 2-chloro-α,α,α-trifluoro-p-tolyl 3-ethoxy-4-nitrophenyl ether

e) Fórmula bruta: C₁₅H₁₁CIF₃NO₄

f) Fórmula estrutural:

$$F_3C - O - NO_2$$

g) Grupo químico: Éter difenílico

h) Classe: Herbicida

i) Classificação toxicológica: Classe III

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado.

Modalidade de emprego: aplicação em pré-emergência das plantas infestantes nas culturas de algodão, arroz, café, cana-de-açúcar, cebola, citros e soja.

Aplicação em pré e pós-emergência das plantas infestantes nas culturas de eucalipto e pinus.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Algodão	Pré-emergência	0,05	135 dias
Arroz	Pré-emergência	0,05	(1)
Café	Pré-emergência	0,05	5 dias
Cana-de-açúcar	Pré-emergência	0,05	(1)

Cebola	Pré-emergência	0,05	110 dias
Citros	Pré-emergência	0,05	10 dias
Eucalipto	Pré/Pós-emergência		UNA
Pinus	Pré/Pós-emergência		UNA
Soja	Pré-emergência	0,05	(1)

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

U.N.A. = Uso Não Alimentar

I) Contaminante(s) de importância toxicológica para o Ingrediente Ativo e seu limite máximo: N-nitrosaminas = 1,0 ppm