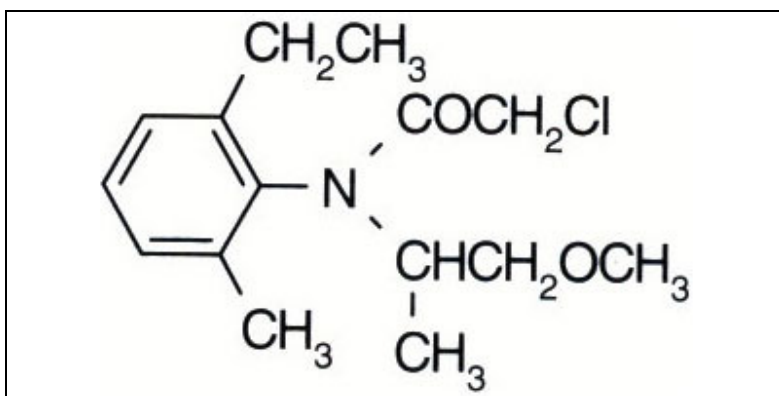


ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
M16	METOLACLORO

M16 – Metolacoloro

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: METOLACLORO (metolachlor)
- b) Sinonímia: CGA 24705
- c) N° CAS: 51218-45-2
- d) Nome químico: 2-chloro-*N*-(6-ethyl-*o*-tolyl)-*N*-[(1*RS*)-2-methoxy-1-methylethyl]acetamide ou 2-chloro-6'-ethyl-*N*-[(1*RS*)-2-methoxy-1-methylethyl]acet-*o*-toluidide
- e) Fórmula bruta: C₁₅H₂₂ClNO₂
- f) Fórmula estrutural:



- g) Grupo químico: Cloroacetanilida
- 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 cana-de-açúcar, milho e soja.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Cana-de-açúcar	Pré-emergência	0,02	(1)
Milho	Pré-emergência	0,02	(1)
Soja	Pré-emergência	0,02	(1)

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