

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
A06	ALACLORO

a) Ingrediente ativo ou nome comum: alacloro (alachlor)

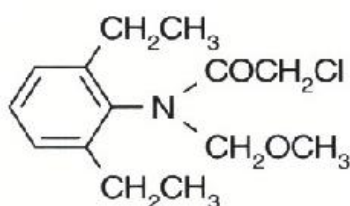
b) Sinonímia: CP 50144

c) N° CAS: 15972-60-8

d) Nome químico: 2-chloro-2',6'-diethyl-N-methoxymethylacetanilide

e) Fórmula bruta: $C_{14}H_{20}ClNO_2$

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Cloroacetanilida

h) Classe: Herbicida

i) Classificação toxicológica: específica para cada produto, conforme art. 38 da Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 294, de 29 de julho de 2019.

j) Uso agrícola: autorizado conforme indicado na tabela abaixo.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Algodão	Pré-emergência	0,05	(1)
Amendoim	Pré-emergência	0,05	(1)
Café	Pré-emergência	0,05	53 dias
Cana-de-açúcar	Pré-emergência	0,1	(1)
Girassol	Pré-emergência	0,05	(1)
Milho	Pré-emergência	0,2	(1)
Soja	Pré-emergência	0,05	(1)

LMR = Limite Máximo de Resíduo

(1) Intervalo de Segurança não determinado devido à modalidade de emprego

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,01 mg/kg p.c. (EPA, 1998).

l) Reavaliação estabelecida pelas Resoluções nº 06 e nº 07 de 14/10/99 e concluída em abril de 2002.

Resolução-RE nº 165, de 29/08/03 (DOU de 02/09/03)