

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
P16	PROPANIL

a) Ingrediente ativo ou nome comum: Propanil (Propanil)

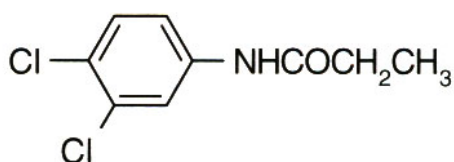
b) Sinonímias: FW-734; S 10145

c) N° CAS: 709-98-8

d) Nome químico: 3',4'-dichloropropionanilide

e) Fórmula bruta: C₉H₉Cl₂NO

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Anilida

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 abaixo indicado.

Cultura	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Arroz	Pós-emergência	2	80 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,02 mg/kg p.c. (EFSA, 2011) e Dose de Referência Aguda (DRfA) = 0,07 mg/kg p.c. (EFSA, 2011).

l) Contaminante(s) de importância toxicológica para o Ingrediente Ativo e seu limite máximo: Tetracloroazobenzeno (TCAB) e Tetracloroazoxybenzeno (TCAOB) = 10,0 ppm (total)