

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
O17	OCTANOATO DE IOXINILA

a) Ingrediente ativo ou nome comum: Octanoato de ioxinila (loxynil octanoate)

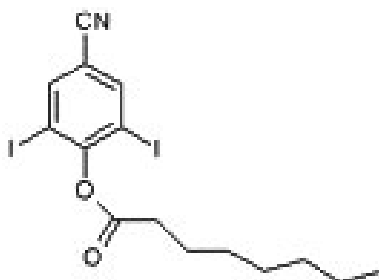
b) Sinonímias: 15830RP; M&B11642

c) N° CAS: 3861-47-0

d) Nome químico: 4-cyano-2,6-di-iodophenyl octanoate

e) Fórmula bruta: C₁₅H₁₇I₂NO₂

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Benzonitrila

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.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Alho	Pós-emergência	0,02	60 dias
Cebola	Pós-emergência	0,02	55 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,005 mg/kg p.c. e Dose de Referência Aguda (DRfA) = 0,04 mg/kg p.c. (EC, 2004).

Resolução-RE nº 205, de 24/01/05 (DOU de 25/01/05)