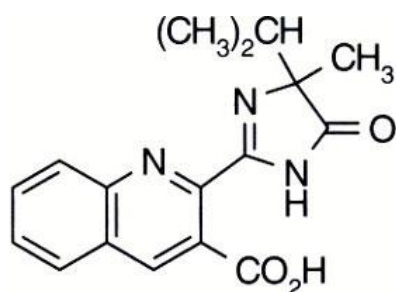


CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
I08	IMAZAQUIM

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: Imazaquim (Imazaquin)
- b) Sinonímias: Imazaquin acid; AC 252,214; CL 252,214
- c) N° CAS: 81335-37-7
- d) Nome químico: (RS)-2-(4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl)quinoline-3-carboxylic acid
- e) Fórmula bruta: C₁₇H₁₇N₃O₃
- f) Fórmula estrutural:



- g) Grupo químico: Imidazolinona
- 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
Soja	Pré/Pós-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) = 0,25 mg/kg p.c. e Dose de Referência Aguda (DRfA) = Não se aplica (EC, 2008).