

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
Q04	QUINCLORAQUE

a) Ingrediente ativo ou nome comum: quincloraque (quinclorac)

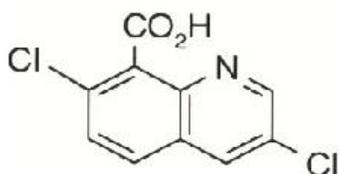
b) Sinonímia: -

c) N° CAS: 84087-01-4

d) Nome químico: 3,7-dichloroquinoline-8-carboxylic acid

e) Fórmula bruta: C₁₀H₅Cl₂NO₂

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Ácido quinolinocarboxílico

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
Arroz	Pós-emergência	0,05	90 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,4 mg/kg p.c. (JMPR, 2015) e Dose de Referência Aguda (DRfA) = 2 mg/kg p.c. (JMPR, 2015).

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