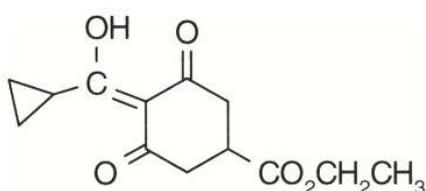


CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
T56	TRINEXAPAQUE ETÍLICO

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: Trinexapaque etílico (Trinexapac-ethyl)
- b) Sinonímia: Trinexapac
- c) Nº CAS: 95266-40-3
- d) Nome químico: ethyl 4-cyclopropyl(hydroxy)methylene-3,5-dioxocyclohexanecarboxylate
- e) Fórmula bruta: C₁₃H₁₆O₅
- f) Fórmula estrutural:



- g) Grupo químico: Ácido dioxociclohexanocarboxílico
- h) Classe: Regulador de crescimento
- 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
Aveia ¹	Foliar	0,6	(1)
Aveia branca ¹	Foliar	0,6	(1)
Caju ¹	Foliar	0,3	50 dias
Cana-de-açúcar	Foliar como maturador	1,5	15 dias
	Foliar		(1)
Caqui ¹	Foliar	0,3	50 dias
Carambola ¹	Foliar	0,3	50 dias
Centeio ¹	Foliar	0,6	(1)
Cevada	Foliar	0,7	(1)
Goiaba	Foliar	0,3	50 dias
Gramado	Foliar		UNA
Maçã	Foliar	0,7	50 dias
Mangaba ¹	Foliar	0,3	50 dias
Plantas ornamentais	Foliar		UNA
Quiuí ¹	Foliar	0,3	50 dias
Trigo	Foliar	0,6	(1)
Triticale ¹	Foliar	0,6	(1)

LMR = Limite Máximo de Resíduo

UNA = Uso Não Alimentar

(1) Não determinado devido à modalidade de emprego

¹ Inclusões de cultura solicitadas conforme Instrução Normativa Conjunta - INC nº 01/2014

k) Uso não agrícola: em capinas químicas para manutenção do crescimento da vegetação nas áreas não agrícolas, não florestais e não urbanas, sendo aplicado ao longo de cercas, aceiros, rodovias, ferrovias, faixa sob rede de alta tensão e passagem de oleoduto.

l) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 0,3 mg/kg p.c. e Dose de Referência Aguda (DRfA) = Não se aplica (JMPR, 2005).

m) Definição de resíduo para conformidade com o LMR e avaliação do risco dietético: trinexapaque etílico.

Resolução-RE nº 1.140, de 03/05/18 (DOU de 07/05/18)

Resolução-RE nº 2.750, de 02/10/19 (DOU de 04/10/19)

Resolução-RE nº 2.705, de 08/07/21 (DOU de 12/07/21)

Instrução Normativa - IN nº 146, de 29/04/22 (DOU de 04/05/22)

Instrução Normativa - IN nº 203, de 26/12/22 (DOU de 28/12/22)

Instrução Normativa - IN nº 255, de 27/09/23 (DOU de 29/09/23)

Instrução Normativa - IN nº 333, de 30/10/24 (DOU de 01/11/24)