

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
D49	4,8-DIMETILDECANAL

D49 - 4,8-Dimetildecanal

a) Ingrediente ativo ou nome comum: 4,8-DIMETILDECANAL (4,8-dimethyldecanal)

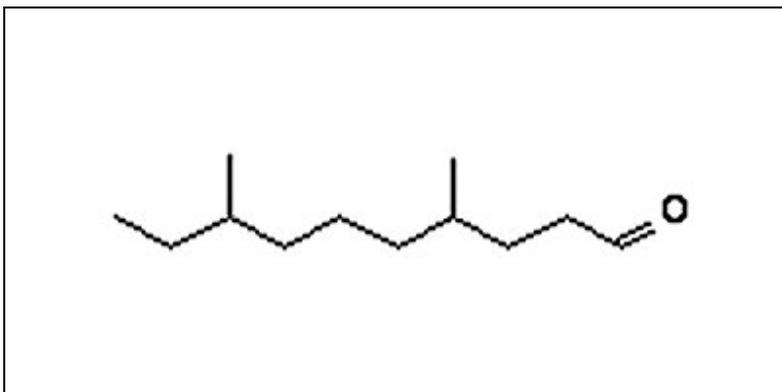
b) Sinonímia: Tribolon; Tribolure

c) N° CAS: 75983-36-7

d) Nome químico: 4,8-dimethyldecanal

e) Fórmula bruta: C₁₂H₂₄O

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Aldeído

h) Classe: Feromônio Sintético

i) Classificação toxicológica: Classe IV

j) Uso agrícola: conforme indicado.

Modalidade de emprego: monitoramento do inseto *Tribolium castaneum*, através do uso de armadilhas, em aveia, cacau, cevada, milho e trigo armazenados.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Aveia	Armadilha	(1)	
Cacau	Armadilha	(1)	
Cevada	Armadilha	(1)	
Milho	Armadilha	(1)	
Trigo	Armadilha	(1)	

(1) LMR e Intervalo de Segurança não determinados devido à modalidade de emprego.