



NOME TÉCNICO

COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE
DE NEMATÓDEOS, PROCESSO
DE OBTENÇÃO E USOS

INVENTORES

Ricardo Toshio Fujiwara
Sebastião Rodrigo Ferreira
Alan Rodrigues T. Machado
Daniella C. Bartholomeu
Lúcia Pinheiro Santos Pimenta
José Dias de Souza Filho
Jackson Victor de Araújo
Rodrigo Maia de Pádua
Cristian Fernandes
Lilian Lacerda Bueno
Lorendane Milena de Carvalho

Saiba mais:
www.somos.ufmg.br



Diretoria:

Gilberto Medeiros
Juliana Crepalde

Campus Pampulha
Belo Horizonte | Brasil
transferencia@ctit.ufmg.br
31 3409-6465



UFMG

COMPOSIÇÃO NEMATICAIDA

■ O QUE É

A tecnologia trata-se de composições farmacêuticas com atividade de controle sobre nematódeos. Mais precisamente, é descrita uma fração de extrato fúngico derivada de *Pochonia chlamydosporia*, ou de compostos derivados dessa fração, que apresenta propriedade nematicida, bem como o processo de obtenção da fração e dos compostos.

■ ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

Intermediário (testes de toxicidade em célula e atividade anti-helmíntico in vivo)

■ VANTAGENS

Produto inédito no controle de nematódeos

Não há resistência do parasita, o que ocorre com os outros anti-helmínticos

■ OBJETIVO DA UFMG

Licenciamento ou parceria de desenvolvimento

■ DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

Titulares: UFMG/ UFV

PI : BR1020150240929