COMPOSIÇÕES MICROENCAPSULADAS CONTENDO EXTRATO E ÓLEO ESSEN-CIAL DE BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA



Titularidade da Patente: UNIFAL-MG Número da PI: BR 10 2022 024073 6

Data de Depósito: 25/11/2022 Status: Patente Depositada

PROBLEMA DE MERCADO

A presente invenção refere-se a composições de insumos cosméticos e farmacêuticos contendo extrato bruto e óleo essencial de Baccharis dracunculifolia obtido por técnica de secagem por atomização. A presente invenção trata-se de carreadores microparticulados para componentes fixos e voláteis de Baccharis dracunculifolia apresentados no estado sólido como microcápsulas e microesferas, preferencialmente microcápsulas. Adicionalmente, o presente pedido de invenção provê a utilização das ditas composições microencapsuladas como insumos para produtos de higiene pessoal, cosméticos e medicamentos.

SOLUÇÃO PROPOSTA

Micropartículas contendo extrato bruto e óleo essencial de Baccharis dracunculifolia.

DIFERENCIAIS

Carreador microparticulado contendo componentes fixos e voláteis do material vegetal descrito, seco por tecnologia de atomização. Empresas fabricantes de insumos para os fabricantes de produtos cosméticos e farmacêuticos. Um dos grandes problemas atuais no licenciamento de tecnologias para o mercado, muitas vezes, reside na indisponibilidade de insumos para a obtenção dos produtos destinados ao varejo. A presente invenção tem o objetivo de apresentar parte de soluções, neste sentido.

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

IDEIA	PROTÓTIPO	MERCADO
LABORATÓRIO	SCALE - UP	

https://www.unifal-mg.edu.br/i9unifal

inovacao@unifal-mg.edu.br