

FILME POLIMÉRICO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO.

Inventores:

Luciani Tatsch Piemolini Barreto
Eduarda Francine Weschenfelder
Ivana Greice Sandri

Data de Depósito / Pedido de Patente (INPI):

27/04/2018 / BR 10 2018 008581 6

Titulares do Direito:

FUCS

Descrição e Aplicação:

A presente invenção descreve uma formulação de um filme polimérico a base de pectina, alginato de sódio e extratos do bagaço de uva. Especificamente, a presente invenção compreende a incorporação de compostos de atividade antioxidante, oriundos de extratos do bagaço de uva, ao biopolímero de pectina e alginato de sódio. A presente invenção se situa nos campos da Engenharia de Alimentos, Polímeros e Bioquímica.