

TRABALHO DE GRADUAÇÃO – CST COSMÉTICOS

ANÁLISE QUALITATIVA DE COMPOSTOS NATURAIS E SINTÉTICOS EM MÁSCARAS FACIAIS, COM AÇÃO CLAREADORA E SEBORREGULADORA.

SHIGUEYAMA, J. C. D. ¹; BARROS, T. A. ²; MORAES, C. A. P. ³
^{1,2,3} Faculdade de Tecnologia de Diadema Luigi Papaiz

INTRODUÇÃO

Todos os tipos de pele demandam os mesmos cuidados faciais básicos, porém peles oleosas e/ou que apresentam manchas, necessitam de cuidados específicos. As máscaras faciais são uma opção emergente que possibilitam a utilização de diversos ativos para tratar estas e outras disfunções, entre esses ativos encontramos os naturais, como é o caso da argila, dos extratos, óleos e manteigas vegetais, e também os sintéticos, como o Alfa Arbutin que é um ingrediente ativo puro bio sintético que clareia e uniformiza a pele (MICHALUN; DINARDO, 2014).

OBJETIVO

Analisar rótulos de máscaras faciais em creme, com ação clareadora e ação seborreguladora para comparar qualitativamente os ativos naturais e sintéticos nessa forma cosmética

MATERIAL E MÉTODOS

Pesquisa de revisão bibliográfica com consulta à banco de dados eletrônicos científicos como: PubMed e Scielo que buscou artigos científicos relacionados à diferença química de ativos seborreguladores e ativos clareadores naturais e sintéticos utilizados em máscaras faciais em creme, de uso não profissional, com posterior análise de rótulo de máscaras faciais vendidas online.

RESULTADO E DISCUSSÃO

Realizou-se uma pesquisa de mercado entre máscaras faciais em creme com apelos mercadológicos de tratamentos faciais anti-oleosidade e/ou seborreguladoras e de clareamento de manchas. Dentre as máscaras analisadas verificamos que todas apresentaram em sua composição pelo menos um tipo de argila mineral e ao menos um óleo ou extrato vegetal em sua composição, muitas vezes ele foi destacado como ativo do produto.

Quadro 1 – Máscaras e seus principais ativos

MARCA	NOME	ATIVOS
Loja Orgânica	Máscara de argila branca Pedra da Lua	Argila Branca
		Óleo de Rosa Mosqueta
Terra Aroma	Máscara Facial Iluminadora	Óleo Essencial de Laranja Doce
		Óleo Essencial de Hortelã Pimenta
		Extrato de Pepino
		Extrato de Camomila
		Argila Branca
		Dolomita

Quadro 1 – Máscaras e seus principais ativos

MARCA	NOME	ATIVOS
L'Oréal	Máscara Detox Iluminadora	Argilas Caulim, Bentonita e Marroquina
		Carvão Mineral
Quintal Dermocosméticos	Máscara de argila branca clareadora	Extrato Clareador de Limão
		Nanovetor de Óleo de Romã
Loja Orgânica	Máscara de argila verde Esmeralda	Argila Verde
		Óleo Essencial de Hortelã
		Óleo de Rosa Mosqueta
		Óleo de Semente de Girassol
Terra Aroma	Máscara facial Limpeza Profunda	Óleo Essencial de Melaleuca
		Extrato de Babosa
		Extrato de Hamamélis
		Argila Verde
Natura	Máscara de argila purificante	Prebiótico de Babaçu
		Argilas Minerais
		Ácido Mandélico
Ricca	Máscara facial Dálhe Lama	Argila Caulim
		Chá Verde
L'Oréal	Máscara Detox Matificante	Argilas Caulim, Bentonita e Marroquina
		Extrato de Eucalipto
Cativa Natureza	Máscara Facial Argila Pele Oleosa	Argila Verde
		Extrato de Hamamélis
		Hidrolato de Melaleuca
		Óleo de Copaíba
Bergamia	Máscara Facial Argila Verde	Aloe Vera
		Água de Coco
		Extrato de Camomila
		Extrato de Melissa
Hidramais	Máscara de Argila Verde Detox	Argila Verde
		Extrato de Chá Verde
		Água de Coco em Pó
Dermosoft Antiacne	Máscara Antioleosidade	Argila Verde
		Óxido de Zinco
		Argila Baunilha

CONCLUSÃO

Todos os principais ativos encontrados nas máscaras faciais de mercado possuem origem natural, porém algumas delas são sintetizadas, através de reações químicas controladas, processo que viabiliza a produção dos cosméticos em grande escala, e outra parte dessas substâncias, como os extratos, óleos e manteigas, são provenientes de espécies vegetais de fácil cultivo e obtenção, não trazendo prejuízo ao ecossistema.

REFERÊNCIAS

MICHALUN, M. V.; DINARDO, J. C.. **Milady Skin Care and Cosmetic Ingredients Dictionary**. 4. ed. Nova Iorque: Milady Publishing, 2014. 339 p.