



La Naturaleza es nuestra fábrica
CR: Colchón Radicular, nueva tecnología sustentable

ROOTman

La naturaleza es nuestra fábrica

Nuevas Oportunidades de Negocios

Hoy en día, se nos presenta una gran oportunidad de aprovechamiento de productos derivados del proceso, como es la utilización del extracto natural exudado por las raíces para aplicaciones cosméticas, comencemos con el extracto de avena.

Conocidas son las propiedades de la avena y ungüentos basados en esta para tratamiento de eczemas, dermatitis, urticaria, prurito, dermatomicosis, e incluso artritis y artrosis.

Tratamiento para piel seca, evita la deshidratación de la piel logrando una acción hidratante y emoliente sobre ella. Debido al fósforo que la compone, actúa como ablandador de agua y regulador de pH

Ayuda a calmar las irritaciones de la piel, ya sea por alergias o daños causados por marcas de heridas y en quemaduras y el caso de las quemaduras, la avena alivia la irritación y el dolor causado por la exposición al calor, ya sea a los rayos del sol o al fuego u objetos calientes, marcas de heridas.

Tabla 1. Composición del Extracto Acuoso del CR de avena

Extracto Rootman				
Sólidos	15%	-	25	%
Proteína	2,52%	-	4,2	%
Hidratos de Carbono	9,9%	-	16,6	%
Fibra	1,6	-	2,7	%
Lípidos	1,1	-	1,7	%
Saponinas mg/L	15	-	20	
Polifenoles totales, mg/L	160	-	180	

Una fuente interesante de explorar