



FICHA TÉCNICA

TEC D-PANTENOL

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto: D-PANTENOL

Nome Químico: PANTHENOL

CAS: 81-13-0

O D-Pantenol é metabolizado a ácido pantotênico, que está presente em todas as células vivas e é o principal constituinte da Coenzima A, necessária em todas as reações de liberação de energia que ocorrem no corpo humano. D-Pantenol é um ingrediente dermocosmético sofisticado, utilizado na pele, cabelos e unhas. Nas formulações para a pele, é um hidratante que penetra profundamente, estimula a epitelização e exerce ações cicatrizante e anti-inflamatória. Nos cabelos, age como um hidratante de longa duração, capaz de prevenir danos, conferir brilho e aumentar a espessura dos fios. Nas unhas, aumenta a hidratação e melhora a flexibilidade.

Propriedades físico-químicas

ÁGUA %	0,4000
APARÊNCIA	OK
RESÍDUO POR IGNIÇÃO %	0,0500
PUREZA (BASE SECA) %	99,3
ROTAÇÃO ESPECÍFICA (em base seca)	30,7
LIMITE DE AMINOPROPANOL % m/m	< 0,5
ÍNDICE DE REFRAÇÃO	1,4970
pH	9,4
CINZAS %	0,0500

Aplicações

Hidratantes corporais e faciais; Formulações para estrias; Cremes, sérums e loções anti-idade; Cremes para fissuras e rachaduras da pele; Loções pós-sol; Shampoos e condicionadores para todos os tipos de cabelo; Fortalecedores de unhas.

Embalagem

Balde 20 kg