

# Queratina Hidrolisada

Código: 850

09/11/2023

Revisão: 00

Pág. 1 de 2

**NOME QUÍMICO:** QUERATINA HIDROLISADA.**INCI NAME:** HYDROLYZED KERATIN.**CAS NUMBER:** 69430-36-0.**DESCRIÇÃO:**

A Queratina por sua elevada afinidade com o fio capilar, é especialmente indicado em produtos para o tratamento dos cabelos. Ministrado através de cremes, condicionadores, máscaras, ampolas, shampoos, confere aos cabelos proteção, reestruturação e brilho graças ao seu conteúdo amínico, sua capacidade filmógena e sua substantividade.

Queratina também é indicado em produtos para proteção e reparação da pele cuja estrutura mais exterior tem grande semelhança com a do cabelo. Queratina manifesta na pele proteção, reestruturação, toque macio e aveludado.

**APLICAÇÕES:**

Pode ser utilizado em vários segmentos, tais como:

- Cremes;
- Loções cremosas;
- Reparadores de pontas;
- Condicionadores;
- Máscaras;
- Loções tônicas.

**BENEFÍCIOS:** Auxilia na hidratação e proteção da pele; protege e reestrutura os cabelos; confere brilho aos cabelos e reconstrói a fibra capilar.

**DADOS TÉCNICOS:**

ENSAIO	ESPECIFICAÇÃO
ASPECTO	LÍQUIDO
COR	AMARELADO CLARO A CASTANHO
ODOR	CARACTERÍSTICO
TEOR DE NITROGÊNIO (%)	MÍN. 2,5
TEOR DE SÓLIDOS (%)	MÍN. 15,0
PH A 25°C (100%)	5,0 – 7,0

## Queratina Hidrolisada

Código: 850

09/11/2023

Revisão: 00

Pág. 2 de 2

**PERCENTUAL DE USO:**

Tratamento para a pele – 1,0% a 5,0%.

Tratamento para cabelos – 1,0% a 6,0%.

**VALIDADE:** Tem sua estabilidade de 24 meses a partir da fabricação quando estocado em embalagem original.

**ESTOCAGEM:** Deve ser armazenado em local coberto e seco, longe de fontes de calor ou de ignição.

**Obs.:**

Poderá ocorrer formação de precipitado e/ou turbidez durante a estocagem, sem alterar as propriedades.