

## Rekombinantes menschliches kleines Molekül Kollagen (kosmetische Qualität)

Cat. No. CEFX-376

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Dieses Produkt ist rekombinantes menschliches Kollagen, das rekombinant von Pichia-Hefe exprimiert, nach chromatographischer Reinigung, Ultrafiltration und Gefriertrocknung gewonnen wird, um rekombinantes menschliches kleines Molekül-Kollagen als gefriergetrocknetes Pulver zu erhalten. Rekombinantes menschliches kleines Molekül-Kollagen ist eine Reihe von Hochexpressionstechnologien, Biofermentationstechnologien, zur Herstellung einer spezifischen Sequenz von Fragmenten des menschlichen Kollagen Typs III, die die vollständige Struktur des Kollagen-Triplets (Gly-X-Y) beibehalten, mit einem Molekulargewicht von 500-5000 Da und einer Anzahl von Aminosäuren zwischen 5-50.

#### Anwendungen

Fügen Sie Augenmasken, Gesichtsmasken, Sprays, Seren und andere Hautpflegeprodukte mit feuchtigkeitsspendenden Effekten hinzu. Allein verwendet als Hautreparatur- und Feuchtigkeitsprodukt hat es eine hohe Durchlässigkeit und ergänzt die Nährstoffe, die die Haut für die tägliche Pflege benötigt. Verwendet für die Pflege von alternder Haut, Dermatitis, Akne, Empfindlichkeit und anderen Problemhaut. Dieses Produkt kann allein oder in Kombination verwendet werden, mit einer zusätzlichen Menge von 0,01 % bis 0,05 %. Es kann nicht in Kombination mit kationischen Tensiden und Ethanol verwendet werden. Rekombinantes menschliches kleines Molekül-Kollagen kann den pH-Wert regulieren und stabilisieren, Schaum stabilisieren und Kolloide emulgieren. Gleichzeitig kann es als funktionelle Protein-Zutat in Kosmetika die Schäden verschiedener Tenside, Säuren, Basen und anderer Reizstoffe auf die Haut reduzieren.

#### Synonyme

Veganer Kollagen; Kollagen;

### Produktinformation

<b>Art</b>	Mensch
<b>Herkunft</b>	Pichia-Hefe
<b>Aussehen</b>	Weißes oder cremefarbenes gefriergetrocknetes Pulver
<b>Form</b>	lyophilisiertes Pulver
<b>Molekulargewicht</b>	500-5000Da
<b>Reinheit</b>	Kollagengehalt: ≥90,0%
<b>Funktion</b>	Beruhigend und desensibilisierend, Faltenreduzierend und reparierend

### Verwendung und Verpackung

**Verpackung** 10 g/Flasche oder verpackt gemäß den Anforderungen der Kunden.

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** Das lyophilisierte Pulver kann mindestens 24 Monate bei -15 °C und darunter

