

## 100%植物由来の油溶成分

## “オイルエンドウプロテイン”を開発

～ プロテインリペア×オイルプロテクト「Promois® EJ-118(CT)」～

化粧品原料の研究・製造を行う株式会社成和化成（本社：大阪府東大阪市、代表取締役：吉岡正人）は、100%植物由来の油溶性 PPT（加水分解タンパク質）誘導体「Promois® EJ-118(CT)」を開発（2026年4月より発売）いたしました。

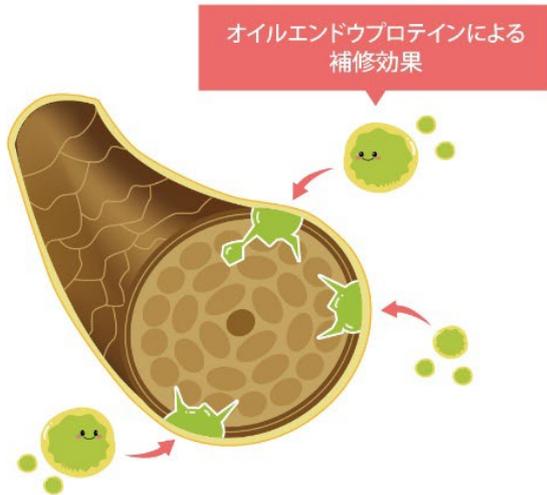
Promois EJ-118(CT)の特長

1. 100%植物由来の機能性オイル成分（イソステアロイル加水分解エンドウタンパク）
2. ヘアケア：ダメージ補修、強度向上、なめらかでしっとりとした使用感の付与
3. スキンケア：保湿（肌の水分蒸散を抑え、うるおいを保つ）



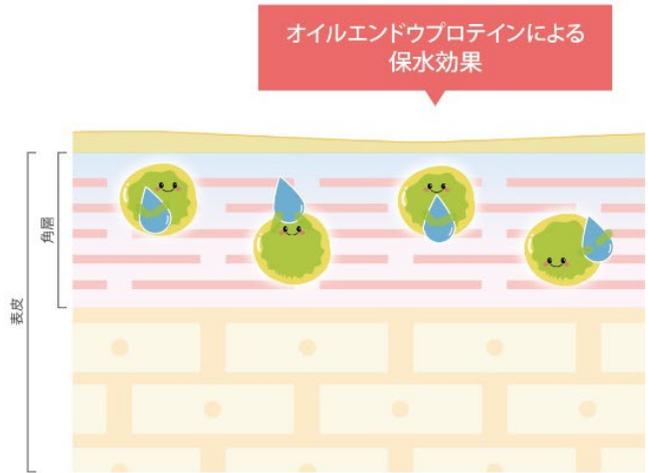
## Hair Care

Promois EJ-118(CT)は、毛髪ダメージを補修することで、毛髪強度を増加させます。また、毛髪にすべりやまとまりを付与し、しっとりさらさら感をアップさせます。



## Skin Care

Promois EJ-118(CT) は、オイルエンドウプロテインが水分をキープすることで、肌にうるおいを与えます。



### Promois EJ-118(CT)の開発背景

近年、ヘアケア市場において、ヘアカラーやパーマ、紫外線などによる毛髪ダメージへの関心が高まっています。これに伴い、毛髪の主成分であるタンパク質に着目したアプローチがヘアケア処方において広く採用されています。しかしながら、従来このコンセプトは主に水溶性タンパク質によって実現されており、ヘアオイルなどの油性処方への応用は技術的に困難とされてきました。こうした背景のもと、当社はこれまでに培ってきた油性 PPT（加水分解タンパク質）誘導体（ケラチン、コラーゲン、シルク等）の開発技術を応用し、エンドウ豆由来の油性 PPT 誘導体「Promois EJ-118 (CT)」の開発に成功しました。

エンドウ豆は、GMO フリーであり、CODEX、EU、USA、日本の食品規制において主要アレルゲンに該当しないことに加え、心臓病予防や抗酸化作用といった点でも注目されています。Promois EJ-118 (CT) は、当社が独自に登録した INCI 名称に基づき、表示名称「イソステアロイル加水分解エンドウタンパク」を有する業界初の原料です。

### 加水分解タンパク質およびその誘導体



### オイルエンドウプロテイン



## Promois EJ-118(CT)の使い方・利用シーン

Promois EJ-118 (CT) は、ヘアオイル、フェイシャルオイル、マッサージオイル、クレンジングオイル、ボディオイルなど、さまざまな油性化粧品に適しています。油性処方でもタンパク質による補修アプローチを実現できる点が特長であり、これまで難しかった“オイルでのタンパク質補修”や“コーティングにとどまらないオイルケア”という新たなアプローチを提案します。

また、Promois EJ-118 (CT) は、毛髪にはハリ・ツヤとしなやかさを付与し、肌にはうるおいを与えて水分保持をサポートする多機能原料であるため、ヘアケアとスキンケアの両立、幅広い処方設計を可能にします。

## 製品概要

製品名：Promois® EJ-118 (CT)

化粧品表示名称：イソステアロイル加水分解エンドウタンパク、トリ（カプリル酸／カプリン酸）グリセリル

## 成和化成について

成和化成は、化粧品に配合される成分を開発・製造している化粧品原料メーカーです。社員の約半数が研究に携わる業務を行っており、これまで100種類をこえるオリジナルの化粧品成分を生み出しています。

【公式 YouTube チャンネル】

[https://www.youtube.com/@SEIWA\\_KASEI](https://www.youtube.com/@SEIWA_KASEI)

【オリジナルビタミン C 誘導体 iVC Instagram スキンケア情報発信中】

[https://www.instagram.com/ivc\\_seiwa\\_official/](https://www.instagram.com/ivc_seiwa_official/)

【美髪成分 PPT Instagram ヘアケア情報発信中】

[https://www.instagram.com/pptbeauty\\_official/](https://www.instagram.com/pptbeauty_official/)

## 【会社概要】

会社名：株式会社成和化成

所在地：〒579-8004 大阪府東大阪市布市町 1 丁目 2-14

代表者：代表取締役 吉岡正人

設立：昭和 47 年 12 月 4 日

URL：<https://seiwakasei.jp/>

事業内容：化粧品原料の研究開発・製造

## 【お客様からのお問い合わせ先】

株式会社成和化成 広報・企画課

TEL：072-987-2626（8:30～17:15）

URL：<https://seiwakasei.jp/contact>

e-mail：data@seiwakasei.co.jp

※当社は、一般のお客様への直接販売は行っておりません。

※試験データのみが無断転載・複製を固く禁じます。