

# エクスプレッシン

## リーブオンで使えるピーリング剤

【特長】 自然由来のパパイン酵素を安定化  
肌明度をマイルドに改善し美白効果をもたらす

### 【コンセプト】

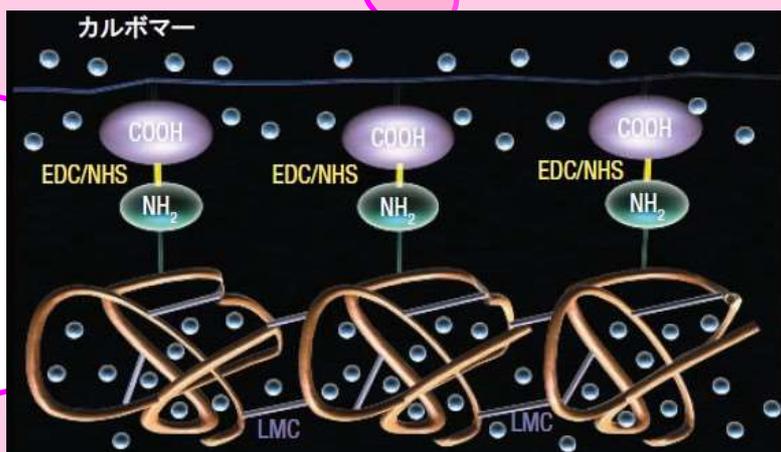
1960年代以降美容整形において、ケミカルピーリングは広く利用されています。肌のキメを整え、色ムラを無くしかつ強力な即効性が好まれてきたからです。

X-pressinは、肌に優しく高品質な高分子量架橋パパイン重合体です。肌の明るくし、シミの存在感を低減する上で有効であるのみならず、消費者試験でも、即効性と継続使用により肌が明るくなり美白効果を実感できることが実証されました。

効果の実感と即効性の両方を兼ね備え、低刺激で安定的な化粧品を実現できる原料です。架橋技術(特許取得済)および酵素安定化に関する研究により、現在用いられているバイオ由来の肌質改善物質の制限を克服しました。

スチレリシンよりも熱に安定

サリチル酸よりも  
高い角質除去能



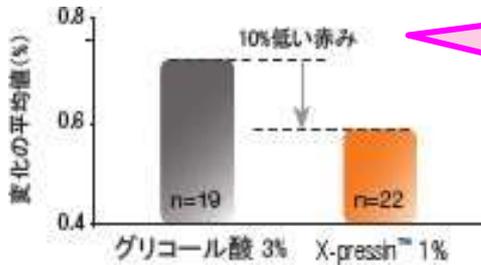
プロテアーゼ活性が 75%保持

パパイン単体よりも  
熱に安定性

**【効能・効果】**

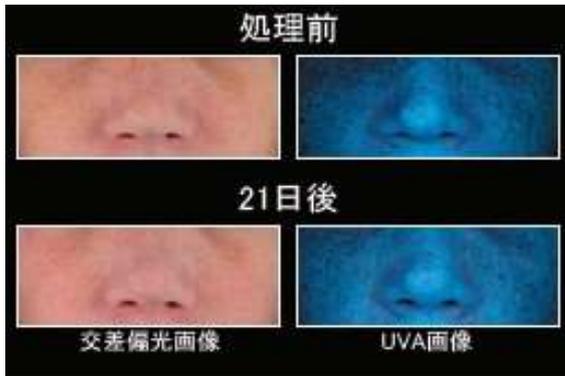
X-pressin はグリコール酸と同等の肌明度効果を持ちつつも皮膚刺激性は少ないことが実証されています。

**■ 28 日間の処置後の皮膚の紅班の度合**



X-pressin による処置を受けた被験者は、3%グリコール酸による処置を受けた被験者に比して、紅斑が少ない(10%)

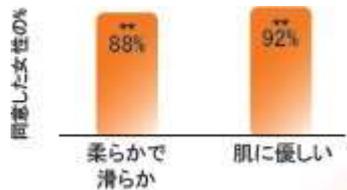
**■ 21 日間の処置後の皮膚の明るさの変化**



X-pressin は、肌全体の明るさの変化において 3%グリコール酸と同等の効果を有する。

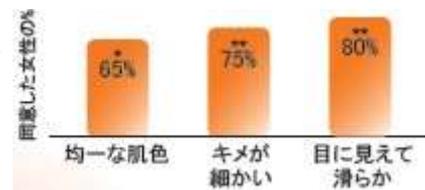


**X-pressin を一晩使用した後**



21 日後  
即効性と経時効果  
を実証。

**使用開始から 21 日後**



**【商品情報】**

商品名：エクスプレッシン

表示名称：水、(カルボマー/パパイン)クロスポリマー、1,2-ヘキサンジオール、カプリリルグリコール、アルギン酸Na

推奨配合量：1% - 3%

製造元：BASF

2011/4/1

これは原材料に関する成分内容の説明、科学的データの紹介等をしているものであり、効能効果を説明、保証するものではありません。また無断使用、無断転載を禁止します。