



植物性化粧品原料

# コメエキスコーケン

RICE FERMENT FILTRATE (SAKE)

コメ発酵液



コメエキスコーケンは三重県産の米から醸造された日本酒を原材料に作った化粧品原料です。麴や酵母の発酵パワーで造られた日本酒には、天然保湿因子として知られている遊離アミノ酸や有機酸などが含まれており、肌環境を整える働きが期待されます。



用途：化粧水、美容液、石鹸、クリーム、etc.

## 特長



### 保湿効果

天然保湿因子(NMF)を構成しているアミノ酸を含有。



### 整肌作用

ピーリング作用、抗酸化作用があるとされるフルーツ酸やキレート作用のあるクエン酸を含有。



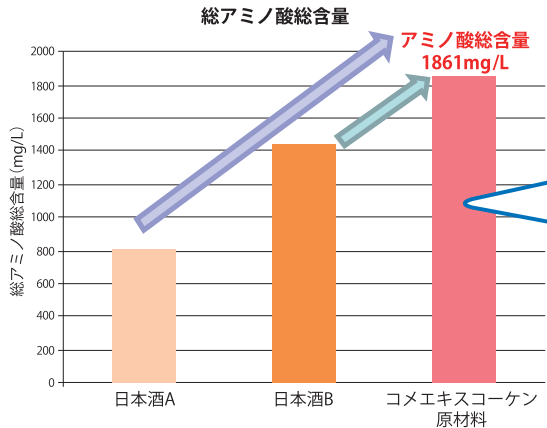
### 血行促進作用

血管を拡張する作用を持つアルコールを含有。

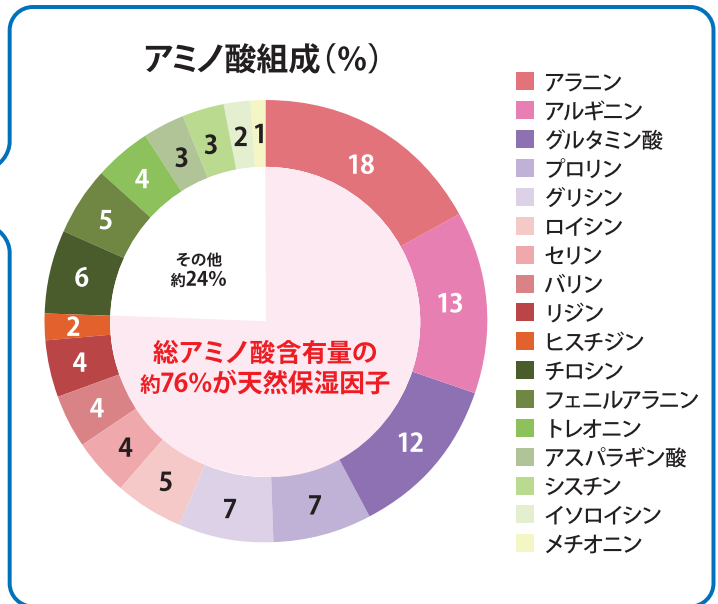
# コメエキスコークン



## 肌本来のうるおい成分「アミノ酸」含有



コメエキスコークンの原材料に使用している日本酒は、他の日本酒に比べアミノ酸が多く含有されています。尚、アミノ酸総量の約76%が天然保湿因子となるアミノ酸です。

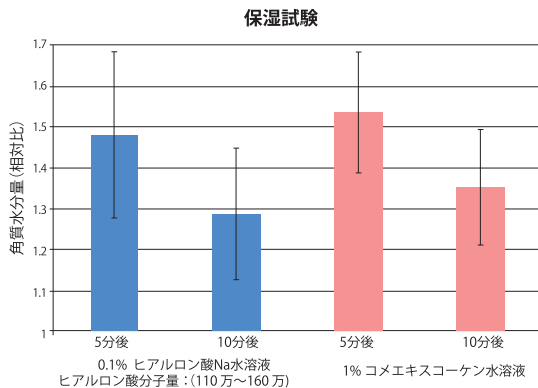


社内資料による



## 保湿効果

1%コメエキスコークン水溶液及び0.1%ヒアルロン酸Na水溶液各400μLを染み込ませたシートをそれぞれ前腕部皮膚に貼布し、シートを剥がした後5、10分後の角質水分量を角質水分計(Corneometer CM825)にて測定。



1%コメエキスコークン水溶液は、0.1%ヒアルロン酸Na水溶液と同等の保湿効果を示した。

社内資料による



## 整肌成分

### 主な有機酸及びその他成分の含有量

含有成分*	含有量(mg/L)
乳酸	335
リンゴ酸	241
コリン	167
クエン酸	59
オルニチン	32
GABA	24
ベタイン	22
ウリジン	21
フマル酸	17

### 主な糖の含有量

含有成分*	含有量(mg/L)
グルコース	15,480
ガラクトース	1,520
フコース	210
グルコサミン	140
フラクトース	110

\*防腐剤、水、アルコールを除く成分

麹や酵母の発酵により生成されたグルコースやガラクトースなどの糖に加え、乳酸・リンゴ酸などの有機酸やその他の様々な成分も含有されています。

尚、コメエキスコークンのアルコール濃度は約18%です。

社内資料による

## 安全性評価

ヒト皮膚累積刺激性試験(HRIPT): 陰性 (10倍希釈溶液にて試験)

製品番号	製品名	表示名称	INCI名称/中文名称	他成分	包装
RFF-111	コメエキスコークン MPN	コメ発酵液	RICE FERMENT FILTRATE (SAKE)	メチルパラベンNa	1kg
RFF-121	コメエキスコークン BG		稲米発酵产物濾液	BG (植物由来)	1kg

原産国: 日本 原産地: 三重県



本資料の記載内容は、現時点で入手できた資料及び実験データに基づいて作成しておりますが、記載内容はいかなる保証をなすものではありません。本資料に記載された内容は、都合により変更させて頂く場合がございますので予めご了承下さい。掲載データ及び関連書類に関する著作権、意匠権を含む一切の知的財産権は株式会社高研に帰属し、許可なく複製・転載・引用することは一切禁じます。尚、これら材料の安全な使用にあたっては、当該製品のMSDSを事前にご参照ください。また、当該製品を配合した消費者向け製品への表現については、医薬品医療機器等法の関連法規に従うようご注意ください。