## ●製品一覧表 Products Line Up

### 精製（水系） for Water-based (O/W)

| | | |
|---|---|---|
| ベンゲル BEN-GEL ※3 | 医薬部外品成分名称 | ベントナイト |
| | 化粧品表示名称 | ベントナイト |
| | INCI / 中文INCI | BENTONITE / 膨润土 |
| | 自然指数 Naturalness index | 1.00 |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | ー |
| ベンゲル FW BEN-GEL FW ※3 | 医薬部外品成分名称 | ベントナイト |
| | 化粧品表示名称 | ベントナイト |
| | INCI / 中文INCI | BENTONITE / 膨润土 |
| | 自然指数 Naturalness index | 1.00 |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | ー |
| ベンゲル ネクスト LU BEN-GEL NEXT LU ※3 | 医薬部外品成分名称 | ベントナイト |
| | 化粧品表示名称 | ベントナイト |
| | INCI / 中文INCI | BENTONITE / 膨润土 |
| | 自然指数 Naturalness index | 1.00 |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | ー |
| ベンゲル ネクスト SS BEN-GEL NEXT SS ※3 | 医薬部外品成分名称 | ベントナイト |
| | 化粧品表示名称 | ベントナイト |
| | INCI / 中文INCI | BENTONITE / 膨润土 |
| | 自然指数 Naturalness index | 0.98 |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | 0.98 |

### 水分散液 Water dispersion type

| | | |
|---|---|---|
| ディスパジェル Dispagel | 化粧品表示名称 | ベントナイト / 水 |
| | INCI / 中文INCI | BENTONITE WATER / 膨润土 水 |
| | 自然指数 Naturalness index | 1.00 （0.95の水分を含む） |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | ー |

### 有機（油系） for Oil/Solvent-based (W/O)

| | | |
|---|---|---|
| エスベン W S-BEN W ※3 | 医薬部外品成分名称 | ジメチルジステアリルアンモニウムベントナイト |
| | 化粧品表示名称 | クオタニウム-18 ベントナイト |
| | INCI / 中文INCI | QUATERNIUM-18 BENTONITE / 季铵盐-18 膨润土 |
| | 自然指数 Naturalness index | 0.65 |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | 0.96 |
| エスベン WV S-BEN WV ※3 | 医薬部外品成分名称 | ジメチルジステアリルアンモニウムベントナイト |
| | 化粧品表示名称 | クオタニウム-90 ベントナイト |
| | INCI / 中文INCI | QUATERNIUM-90 BENTONITE / 季铵盐-90 膨润土 |
| | 自然指数 Naturalness index | 0.66 |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | 0.95 |
| エスベンネクスト LW S-BEN NEXT LW ※3 | 医薬部外品成分名称 | ジメチルジステアリルアンモニウムベントナイト |
| | 化粧品表示名称 | クオタニウム-90 ベントナイト |
| | INCI / 中文INCI | QUATERNIUM-90 BENTONITE / 季铵盐-90 膨润土 |
| | 自然指数 Naturalness index | 0.67 |
| | 自然由来指数 Natural Origin Index | 0.95 |

※3：NMPA登録済み China's NMPA apploval


HOJUN® 株式会社 ホージュン Hojun Co., Ltd.

本社【群馬】Headquarters【Gunma】／東京営業所 Tokyo Sales Office
名古屋営業所 Nagoya Sales Office ／大阪営業所 Osaka Sales Office

0120-118-646

https//www.hojun.co.jp info@hojun.co.jp



※本カタログは、2025年4月現在のものです。 ※本カタログに掲載した内容は予告なく変更することがあります。本情報は、細心の注意を払って行われた実験事実等に基づくものではありますが得られるべき結果を保証するものではありません。

All content on this booklet is the latest information as of October 2023, and it belongs to HOJUN Co.,Ltd unless explicitly stated otherwise.
The content of this site may not be reproduced, altered, sold, printed, broadcast or similarly used without permission.
HOJUN Co.,Ltd disclaims any implied warranties, including warranties of merchantability for a particular purpose, and shall not be liable for any direct, indirect, punitive, incidental, special or consequential damages whatsoever.
HOJUN Co.,Ltd assumes no liability or responsibility for any errors or omissions in the content of this website and reserves the right to change the content of this website from time to time.

FSC www.fsc.org ミックス 責任ある木質資源を使用した紙 FSC® C010463


HOJUN®

# Natural CLAY

Enhance your product with CLAY Bentonite

# for use in cosmetics

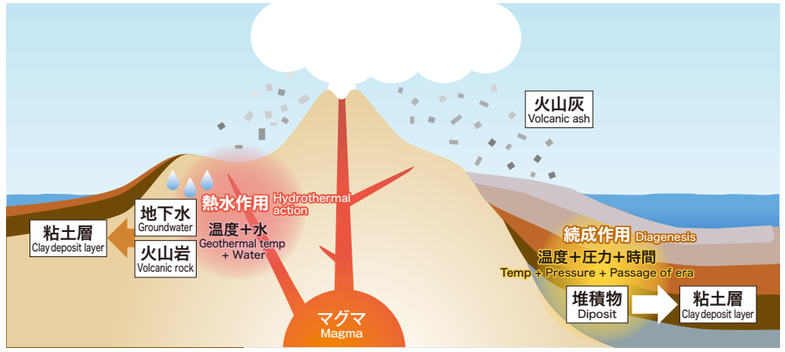
化粧品原料
カタログ

Line up

- ベンゲル BEN-GEL
- ベンゲル FW BEN-GEL FW
- ベンゲルネクスト LU BEN-GEL NEXT LU
- ベンゲルネクスト SS BEN-GEL NEXT SS
- ディスパジェル Dispagel
- エスベン W S-BEN W
- エスベン WV S-BEN WV
- エスベンネクスト LW S-BEN NEXT LW

# ベントナイトは天然の粘土鉱物です。様々な特性を持ち化粧品分野で広く活用されています。

Bentonite is a naturally occuring mineral. Often it has various properties that are greatly desired by the Cosmetic Industry.




ベントナイトとは、モンモリロナイトを主成分とした天然の粘土鉱物です。
ベントナイトに含まれるモンモリロナイトは 吸水すると膨らんだり粘りが出たりといった特性を発揮します。
また、ベントナイトは何千万年も前に噴火した時の火山灰が降り積もって生成された天然の粘土鉱物で、食品添加物や化粧品等多くの業界で用いられています。

Bentonite is a naturally occuring clay mineral and is primarily composed of montmorillonite. When Montmorillionite bentonite absorbs water, it exhibits unique characteristics through swelling and stickiness. Millions of years ago, volcanos were significantly more active throughout the world. Bentonite is formed from these large volcanic ash deposits. The formulation of Bentonite is a naturally occuring process, thus the minerals exhibit excellent stability in their chemical formation.

## Efficacy of the Clay Bentonite

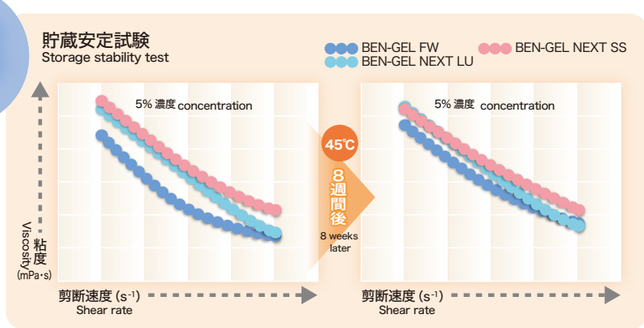
### 乳化 Emulsification / 乳化安定 Emulsion stability

**推奨銘柄**
Recommended products:

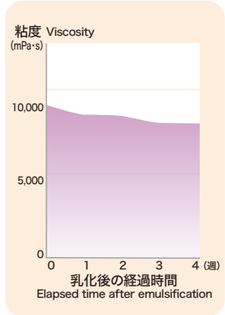
- ベンゲル BEN-GEL
- ベンゲル FW BEN-GEL FW
- ベンゲルネクスト LU BEN-GEL NEXT LU
- ベンゲルネクスト SS BEN-GEL NEXT SS
- エスベン W S-BEN W
- エスベン WV S-BEN WV
- エスベンネクスト LW S-BEN NEXT LW

### ベントナイト が油と水の界面でエマルジョンを安定化させます。

The Bentonite clay provides certain-term stabilization of the emulsion at the oil-water interface.




ベントナイトの配合により、常温撹拌で乳化が得られます。その乳化物は高いチキソトロピー性と安定した粘性を示します。
By combining bentonite, emulsification can be achieved through stirring at room temperature. The emulsion exhibits high thixotropy and stable viscosity.




ベントナイトによる乳化物は、安定した乳化を示します。
Emulsions with bentonite exhibit stable emulsification.

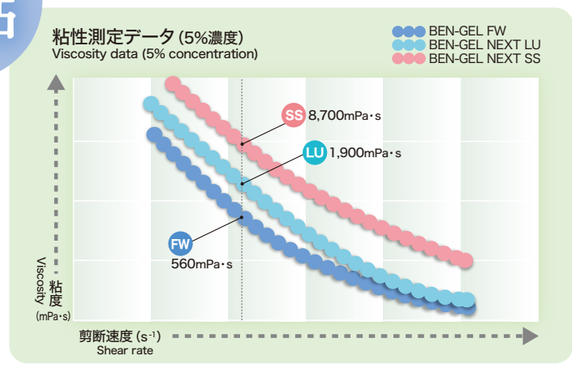
### チキソトロピー Thixotropy / 増粘 Viscos

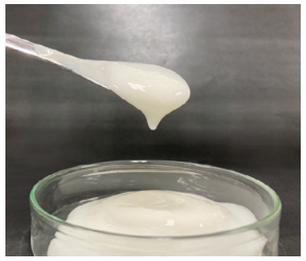
**推奨銘柄**
Recommended products:

- ベンゲル BEN-GEL
- ベンゲル FW BEN-GEL FW
- ベンゲルネクスト LU BEN-GEL NEXT LU
- ベンゲルネクスト SS BEN-GEL NEXT SS
- ディスパジェル Dispagel
- エスベン W S-BEN W
- エスベン WV S-BEN WV
- エスベンネクスト LW S-BEN NEXT LW

### ベントナイトはゲル化能を示します。

The Gelling properties of thickening and thixotropy are provided by Bentonite.



低粘性タイプから高粘性タイプまでを取り揃えており、ご希望に合わせ選定いただけます。
For viscosity types, HOJUN provide a variety of Bentonite in line with inquiry.

## Bentonite for Skin Benefits

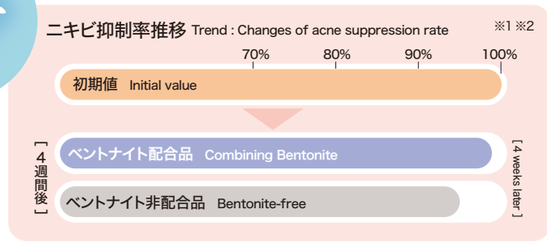
### 吸着 Adsorption / 洗浄 Cleaning

**推奨銘柄**
Recommended products:

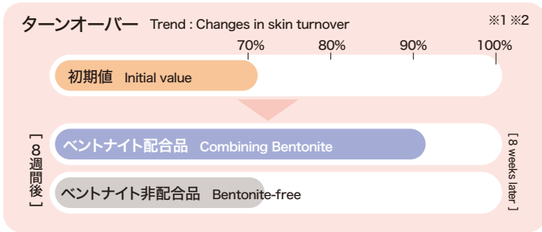
- ベンゲル BEN-GEL
- ベンゲル FW BEN-GEL FW
- ベンゲルネクスト LU BEN-GEL NEXT LU
- ベンゲルネクスト SS BEN-GEL NEXT SS

### ベントナイトの吸着により余分な皮脂等を取り除き、お肌の状態を健やかに保ちます。

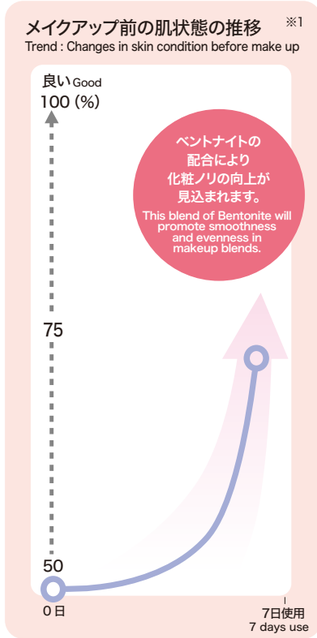
Bentonite adsorption is natural way to exfoliate skin.
Through applications of bentonite based cleansers, skin is kept healthy.




ポルフィリンスコア（4週間連用）評価／ベントナイトの配合により改善がみられ、ニキビ抑制に効果を持つことが期待できます。
Porphyrin score (4 weeks continuous use) evaluation / Combining Bentonite may provide skin reduction in acne and other skin out breaks. Bentonite has been expected to assist in skin care.




シミスコア（8週間連用）評価／ベントナイトの配合により皮膚代謝を促す結果が得られました。シミ・くすみ改善への効果が期待できます。
Combining Bentonite tends to stimulate improved skin turnover. Bentonite has been expected to be effective in preventing blemishes and improving dullness.



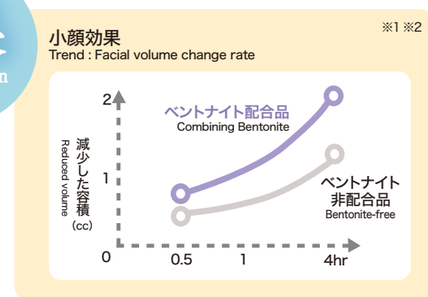

### 皮膚への効果 Effect on skin

**推奨銘柄**
Recommended products:

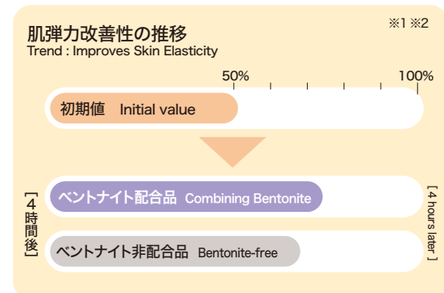
- ベンゲルネクスト LU BEN-GEL NEXT LU
- ディスパジェル Dispagel

### ベンゲルネクストLU・ディスパジェルは以下の皮膚への効果を示します。

BEN-GEL NEXT LU & Dispagel indicate the following skin effects:




引き締め試験（4時間）／ベントナイトの配合により顔の容積の減少が見られ、小顔効果が期待できます。
Tightening (continuous use for 4 hours) test / Combining Bentonite may provide face smooth out skin and help eliminate any fine lines. Bentonite may tighten skin.




肌弾力（4週間連用）試験／ベントナイトの配合により、肌弾力の改善が期待できます。
Skin elasticity (4 weeks continuous use) test / Combining Bentonite may provide cosmetics an improvement in skin elasticity.

※1：ベンゲルネクストLUにて測定 Measured with BEN-GEL NEXT LU　※2：当社実施外部調査モニタリングより From external survey monitoring conducted by HOJUN）