

# clinOpure

ZEOLITE



## clinopure® zeolite

**clinopure® zeolite** ist ein natürliches Mineral und gehört zu der Gruppe der Silikate vulkanischen Ursprungs. Zeolith hat eine große, innere Oberfläche und eine spezielle Kationenbindungsfähigkeit. Bei unserem Zeolith handelt es sich um Klinoptilolith, der sich durch die größtmögliche Ionenaustauschfähigkeit auszeichnet. Der Klinoptilolithanteil ist wichtig für die Hochwertigkeit des Zeoliths. Er kann dank dieser Eigenschaften bestimmte Stoffe *adsorbieren* und *speichern*.

## Wieso Zeolith in der Kosmetik?

**Natürliche Inhaltsstoffe** spielen in der Kosmetik eine zunehmende Rolle, um sich selbst, die Gesundheit und die Umwelt zu schützen. Unsere Haut ist einer Vielzahl von Umgebungsfaktoren und Schadstoffen wie zum Beispiel *Schwermetallen* ausgesetzt. Zeolith kann solche Schadstoffe *neutralisieren* und als funktionaler Füllstoff eingesetzt werden.

## Beispielhafte Anwendungsbereiche:

### Adsorptionsmittel:

**clinopure® zeolite** hat die Fähigkeit Flüssigkeiten, wie Wasser und Öl zu binden und aufzunehmen.

### Antibackmittel:

In diesem Anwendungsbereich hat **clinopure® zeolite** die Aufgabe das Verklumpen von pulverförmigen kosmetischen Mitteln zu verhindern.

### Quellmittel:

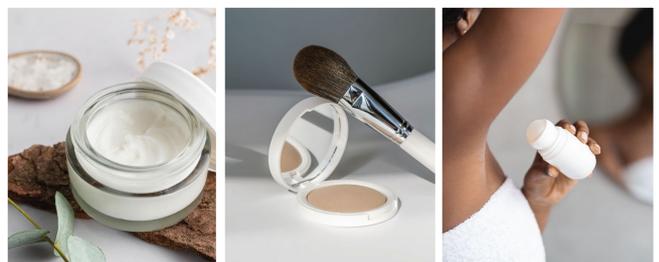
In diesem Fall hat **clinopure® zeolite** den Effekt die Dichte der Kosmetik zu reduzieren; es erhöht somit das Volumen oder verdünnt die Feststoffe.

### Deodorant:

In diesem Anwendungsbereich hat **clinopure® zeolite** die Aufgabe unangenehme Gerüche zu verhindern und zu beseitigen; außerdem schützt es vor der Bindung dieser

## Was clinopure® zeolite besonders macht:

- **clinopure® zeolite** wird in unserem eigenen Rohstoffabbau gewonnen und in Österreich verarbeitet, somit können wir die Qualität unseres Produktes sicherstellen.
- **clinopure® zeolite** ist außerdem als Rohstoff **COSMOS-Approved**.
- Durch unseren eigenen Rohstoffabbau ist es uns möglich, die gesamte Wertschöpfungskette abzubilden und ein zertifiziertes Produkt zu liefern.
- Wir bieten **clinopure® zeolite** in unterschiedlichsten Feinheitsgraden an, unter anderem auch den feinsten und homogensten Zeolith, der am Markt erhältlich ist.



 **lithos natural**

Lithos Natural GmbH  
Wirtschaftszeile Ost 10  
4482 Ennsdorf, Austria

Tel: +43 7223 208 14  
E-Mail: [office@lithosnatural.at](mailto:office@lithosnatural.at)  
Web: [www.lithosnatural.at](http://www.lithosnatural.at)