

---

Recently, there have been some questions about the physical feel of Boveda and how to tell when it expires and needs to be replaced.

**Why does my Boveda feel hard in spots (like in corners)?**

Boveda technology is based on creating a saturated salt solution that results in a stable relative humidity as the product gains or loses water vapor. Because it is a saturated salt solution, changes in temperature or other conditions can create recrystallization of the salts. This can feel like regular table salt or occasionally like coarse sea salt. This typically happens along the edges or corners of the pouches. Sometimes, this can happen in other random areas of the pouch. This is normal and a natural part of the life cycle of the Boveda. This will not impact performance.

**My Boveda feels like thick jelly or dense clay. What does that mean?**

Every formula that is manufactured contains a food safe thickener. These formulas have a range of thicknesses depending on the amount of thickener that was added. Occasionally, the formulas can become thicker over time. This is also normal and does not mean that the performance of the Boveda has been affected.

Sometimes this change in thickness happens because of a temperature drop, either in shipping or in storage. The performance is not impacted as the Boveda warms up to ambient temperatures.

**My Boveda feels rock hard. Does this mean it's expired and needs to be replaced?**

If the Boveda feels rock hard all the way through (and not just in the corners or in spots), then it's likely expired *as long as the Boveda is at room temperature.*

If your Boveda is cold and feels rock hard, let it warm up to room temperature. If it feels like thick jelly or dense clay after it has warmed up, then the Boveda should perform as expected.

## **Boveda Informationsblatt zu Kristallbildung**

In letzter Zeit gab es häufiger Fragen über die Konsistenz von Boveda Päckchen und wie man feststellen kann, wann es abläuft und ersetzt werden muss.

### **Warum fühlt sich mein Boveda stellenweise hart an (z.B. an den Ecken)?**

Boveda Technologie basiert darauf, eine gesättigte Salzlösung zu schaffen, die darin resultiert, eine stabile relative Feuchtigkeit zu erreichen, je nachdem, wie das Produkt Feuchtigkeit aufnimmt oder verliert. Da es sich um eine gesättigte Salzlösung handelt, können Veränderungen in der Temperatur oder andere Konditionen eine Kristallbildung des Salzes verursachen. Dies kann sich anfühlen wie gewöhnliches Tafelsalz oder manchmal wie grobes Meersalz. Typischerweise passiert das an den Rändern oder Ecken der Säckchen. Manchmal aber auch zufallsbedingt an anderen Stellen. Das ist normal und natürlich im Lebenszyklus eines Boveda Feuchteregulierers. Es beeinträchtigt nicht die Funktion.

### **Mein Boveda fühlt sich an wie dicker Gelee oder kompakter Ton. Was hat das zu bedeuten?**

Jede Größe enthält lebensmittelechtes Verdickungsmittel. Je nach Päckchengröße und der Menge des zugefügten Verdickungsmittels variiert die Dicke. Gelegentlich können die Päckchen im Laufe der Zeit dicker werden. Das ist normal und bedeutet nicht, dass die Funktion von Boveda beeinträchtigt wird.

Manchmal geschieht diese Veränderung der Dicke wegen eines Temperaturabfalls während des Versands oder der Lagerung. Die Funktion wird nicht beeinträchtigt, da sich das Boveda an die Umgebungstemperatur anpasst.

### **Mein Boveda fühlt sich knochenhart an. Bedeutet das, dass es abgelaufen ist und ersetzt werden muss?**

Wenn das Boveda Päckchen durchgehend knochenhart ist (und nicht nur stellenweise oder an den Ecken), dann wird es wahrscheinlich abgelaufen sein, wenn das Boveda bei Raumtemperatur gelagert wurde.

Wenn sich Dein Boveda kalt anfühlt und knochenhart ist, lasse es sich bei Raumtemperatur aufwärmen. Es fühlt sich nach dem Aufwärmen wie dicker Gelee oder kompakter Ton an, dann sollte das Boveda wie erwartet funktionieren.