



Durch die Kombination aus hoch porösem und speziell aktiviertem Zeolith und Mikroorganismen beschleunigt **InokuLith** den Abbau von organischen Verbindungen und unterstützt somit z. B. die Kompostierung, die Wasserklärung oder das Absetzverhalten.

Hierbei spielt die spezielle Struktur des Trägermaterials eine entscheidende Rolle. Durch die große Oberfläche (600m²/g) stellt es eine optimale Besiedlungsfläche für die Mikroorganismen dar. Diese bilden am Zeolith einen Biofilm und somit können biologische Abläufe schneller und effektiver stattfinden. Zusätzlich wird Ammonium am Zeolith adsorbiert (reversibel gebunden) und somit werden negative Gerüche reduziert.

Vorteile und Wirkung:

- ✓ Verringert die Geruchsentwicklung
- ✓ Bindung und Speicherung von Ammonium/Ammoniak
- ✓ Beschleunigt und verbessert den Rotteprozess/Abbau organischer Substanzen durch Mikroorganismen
- ✓ Beinhaltet die wichtigsten Mikroorganismenstämme und deren Nahrungsgrundlage für einen schnellen Start
- ✓ Geringe Aufwandmenge durch hohe Mikroorganismendichte und leichte Anwendung
- ✓ 100% reines Naturprodukt

Besonders gut geeignet für:

- ✓ Kompostierung
- ✓ Biotonne
- ✓ Kläranlagen
- ✓ Wasseraufbereitungsanlagen

Verpackungsgrößen:

- ✓ 3 oder 5 kg Kübel
- ✓ Sackware á 25 kg
- ✓ Palette á 900 kg
- ✓ 1000 kg Big Bag

Anwendungsempfehlung:

In Kläranlagen ist je nach Anlagenart und Anlagengröße die genaue Einsatzmenge individuell abzustimmen bzw. auszutesten.