

**Au jardin**



**Actifs d'origine naturelle**  
**Prévenir les maladies**  
**Traiter · Soigner**  
**Fertiliser - Stimuler**

**Éloigner ou éliminer**  
**les insectes et les rongeurs**  
**Des solutions parmi les plus**  
**sûres**  
**et les plus efficaces**

**Dans la maison**



**SOLU.FR**  
**TOUTPOURLESNUISIBLES.COM**  
**PENNTYBIO.COM**

**Traiter juste. protéger mieux**

**K3D SARL - 04 74 05 25 56**

31 allée de la Poste, 42470 Saint Symphorien de Lay

Siret : 499 312 023 | N° agrément : RH02399

**info@solu.fr**

# ARGILE BENTONITE

## Poudre multi-usages



**L'argile bentonite** est une **argile minérale naturelle** reconnue pour son **fort pouvoir absorbant** et sa capacité exceptionnelle à retenir l'humidité.

Issue de dépôts volcaniques anciens, elle est utilisée depuis longtemps dans de nombreux **domaines : jardinage, élevage, gestion de l'humidité et usages techniques.**

Grâce à sa structure **naturellement microporeuse**, la **bentonite peut absorber l'eau, limiter certaines odeurs et améliorer la rétention hydrique des substrats et des sols légers.**

Appréciee pour sa polyvalence, l'argile bentonite est aujourd'hui utilisée dans différents usages :

- amélioration des sols et terreaux,
- gestion de l'humidité,
- assèchement des litières,
- support minéral technique,
- absorption de liquides,
- préparation de substrats drainants et équilibrés.

**Extraite en France (Dordogne)**, cette argile naturelle se présente de **semoulette**. Sa granulométrie en semoulette 1-3 mm permet une **manipulation facile, avec peu de poussière** et une répartition homogène.

## Les usages de l'argile bentonite

### Maison et gestion de l'humidité

Grâce à son fort pouvoir absorbant, la bentonite peut être utilisée :

- dans certaines zones humides,
- dans des bacs absorbants,
- pour aider à limiter certaines odeurs,
- dans des usages domestiques nécessitant un support minéral absorbant.

**Mode d'emploi :** Verser environ 100 à 300 g dans un récipient ouvert ou un sachet en tissu placé dans la zone concernée. Renouveler lorsque le produit devient humide.

### Jardin et support de culture

L'argile bentonite est particulièrement appréciée dans les :

- sols sableux,
- substrats filtrants,
- jardinières,
- bacs et pots,
- terreaux nécessitant une meilleure rétention en eau.

Sa capacité naturelle à retenir l'humidité permet de limiter le dessèchement rapide des substrats et d'améliorer le confort hydrique des plantations.

Elle peut être incorporée :

- lors des plantations,
- dans les mélanges terreux,
- dans certains supports horticoles,
- pour améliorer la tenue en eau des substrats.

**Dosage :** 50 à 100 g pour 10 L de terreau ou 50 à 150 g / m<sup>2</sup>.



### Élevage et litières

Traditionnellement utilisée en hygiène animale et en élevage, l'argile bentonite aide à :

- absorber les liquides,
- maintenir des zones plus sèches,
- limiter l'humidité dans certaines litières.

Son usage est fréquent dans les zones nécessitant un support minéral absorbant naturel.

**Mode d'emploi :** Répartition homogène sur la surface concernée.

### Apiculture - Support minéral traditionnel

L'argile bentonite est utilisée par certains apiculteurs dans diverses pratiques traditionnelles nécessitant un support minéral absorbant.

Elle peut notamment être utilisée pour :

- l'absorption de l'humidité dans certains locaux ou équipements,
- le maintien de zones sèches autour du matériel,
- différents usages techniques nécessitant un support minéral naturel.

**Ne constitue pas un médicament vétérinaire ni un traitement contre les maladies ou parasites des abeilles.**

**Mode d'emploi :** Répartition homogène sur la surface concernée.

## Caractéristiques techniques

### Composition

100 % Argile bentonite naturelle - Origine Dordogne

### Présentation

Forme : Poudre farine

Norme : NF U 44-551 – Classe 1

### Caractéristiques principales

Matière sèche : 88,9 % / pH : 8,2

Capacité de rétention en eau : 97 %

Carbonates totaux : 85 g/kg

### Conservation

Stockage à l'abri de l'humidité recommandé