

LES ARGILES DU SOLEIL



L'argile est une matière naturelle rocheuse que l'on connaît pour de nombreuses applications. Elle constitue une véritable stratégie pour l'agriculture. L'argile devient un élément important de la lutte biologique contre les maladies et ravageurs qui peuvent affecter les végétaux.

**L'argile est non toxique pour l'homme, elle est efficace dans de nombreux domaines
Elle est respectueuse de l'environnement et constitue une stratégie à long terme très intéressante.**

Les argiles du soleil ont toutes les qualités suivantes :

- Elles ont un pouvoir antiseptique puissant (action nettoyante)
- Elles sont absorbantes (Retiennent certaines substances (gaz ou liquides) dans la totalité de leur volume.) et adsorbantes (propriété de fixer certaines molécules de manière réversible : action reminéralisante)
- Elles sont riches en minéraux
- Elles ont un bon pouvoir couvrant
- Elles sont 100% naturelles



N'hésitez à nous contacter afin de recevoir nos tarifs :

contact@emspac-ar.fr

EMSPAC, 16 Chemin du Périguil, 30340 Mons, France

+ (0)4 66 83 73 51

**Produits
Français**

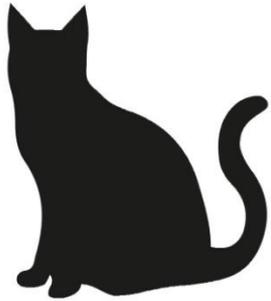


LITIÈRE POUR CHAT 100% ARGILE VERTE MONTMORILLONITE-ILLITE



Notre litière est 100% naturelle et écologique. Elle est composée exclusivement d'Argile Verte Montmorillonite-Illite, une argile de qualité supérieure, idéale pour les chats aux coussinets sensibles et fragiles. **Cette litière à l'argile est très absorbante**, elle est reconnue comme le produit le plus désodorisant et le plus doux pour les coussinets de nos animaux de compagnie.

Ces atouts :



Une litière 100% à l'**argile verte montmorillonite** : 100% naturelle (sans additif)

Une litière non fibreuse – à la différence de la sépiolite et de l'attapulgite.

Une litière sous forme de granules : pas de poussière.

Une litière économique: il n'est plus nécessaire de changer tout le bac, seul l'agglomérat formé doit être retiré.

Une litière non irritante : pour les animaux sensibles

Une litière dotée d'un fort contrôle des odeurs.

Un packaging pratique, solide et léger.

**Produits
Français**



Conditionnements :

L'argile est placée dans un sac en papier puis insérée dans un carton solide possédant une poignée sur le dessus.

Un emballage à la fois solide, pratique et léger.

Disponible en boîtes de 4Kg

L'argile en Arboriculture – Viticulture - maraîchage

L'association blessure physique, chaleur, humidité favorise le développement des champignons sur toutes les plantes avec des conséquences très négatives tant sur l'aspect, le rendement et le volume de la récolte ainsi que sur l'aspect qualitatif des récoltes.

Au niveau de la cellule végétale, l'argile est utilisée pour ses propriétés :

- Antifongique statique (c'est-à-dire, qu'elle bloque les champignons sans les tuer)
- Asséchante
- Cicatrisante

L'argile Blanche est un remarquable **cicatrisant** pour toutes les cellules du monde végétal. Les pulvérisations d'argile agissent aussi bien sur les maladies que sur les ravageurs. L'argile agit sur les maladies fongiques en combinant la **création d'un film protecteur** qui empêche les spores de cryptogames de se disperser et l'effet mouillant qui renforce l'**action fongique**. Sur les ravageurs, l'argile agit comme un répulsif, et non comme un insecticide. L'action est d'ordre mécanique. L'argile pulvérisée crée une barrière minérale à la surface du végétal gênant ; soit l'arrêt du parasite sur l'espèce ; soit la prise de nourriture ; soit le dépôt des œufs...

Utilisation :

Répondre l'argile blanche **en poudre** sur tout le feuillage. Les doses conseillées sont de 15 à 30 KG/Ha ; traiter si possible le matin à la rosée en poudrage. Au contact du feuillage humide, l'argile se fixe bien sur tout le système foliaire et contribue ainsi à assurer et développer les défenses naturelles de la plante. En l'absence de poudrage, il est possible de traiter **en pulvérisation** à la dose de 2 KG d'argile pour 100 litres d'eau.

Sur les parties malades de la plante, préparez un badigeon avec environ 30 % d'argile blanche + eau (consistance du yaourt) et appliquez au pinceau. A renouveler après arrosages et pluies.



Conditionnements

Sac de 25Kg ou vrac ½ palette ou palette

L'argile verte montmorillonite est riche en oligo-éléments et en sels minéraux.

Les particules d'argile verte montmorillonite produisent un large éventail d'avantages pour la santé des plantes :
Stabilisent le sol (particulièrement important pour les sols meubles et sableux)

Améliorent l'humidité du sol

Stockent des nutriments chargés positivement pour les échanger avec les racines des plantes. Augmentent la CEC du sol (les particules d'argile stockent les nutriments à leur surface et les échangent avec les racines des plantes)

Améliorent la fertilité du sol

Augmentent le rendement des plantes et la densité des nutriments



Utilisation en poudre ou morceaux concassés :

-Pour améliorer les sols : mélanger en enfouissant dans le sol l'argile verte montmorillonite à raison de 5 à 15 kg/100m² (plus si sol léger et sablonneux)

- Pour apporter de la consistance au sol : enfouir régulièrement (au printemps), un mélange d'argile montmorillonite (40 à 80 kg/100 m²) et de compost (30 à 40 kg/100 m²)

Utilisation en pâte épaisse :

- Pour cicatriser les plaies de tailles des arbustes et des arbres.

- Pour protéger les coupes récentes des attaques diverses grâce à ses propriétés antibactériennes et antifongiques.

- Pour remplacer les produits chimiques de type emplâtres, badigeons ou mastics, par exemple.

Conditionnements

Sac de 25Kg ou vrac ½ palette ou palette



L'argile en pisciculture et aquaculture



Un aquarium étant un milieu fermé, il arrive souvent qu'un léger déséquilibre entre production de matière organique (déchets de nourriture, excréments, débris végétaux...) et recyclage (détritviores, bactéries du cycle de l'azote etc...), entraîne une accumulation de matière organique non dégradée (débris végétaux, "vase" ...). Cela entraîne à terme une baisse de l'oxygénation, une diminution de la luminosité (eau trouble ou jaunie) et une dégradation de l'aspect esthétique du bac. Tout cela nuit aux habitants du bac, végétaux et animaux.



L'argile verte illite utilisée pour les sols d'aquarium et de bassins d'eau douce permet de favoriser l'équilibre biologique de l'aquarium et fortifier les plantes. Elle apporte à l'aquarium un cocktail naturel de sels minéraux et d'oligoéléments ainsi qu'un support pour la croissance des plantes. A intégrer à hauteur de 10 % à 20 % à votre sol d'aquarium ou de bassin d'eau douce, en plus du sable et de la terre de bruyère. Pour la fabrication de votre sol nutritif maison, nous vous recommandons les proportions suivantes : 40% sable - La terre de Bruyère 40% - Argile 20%

L'argile verte Illite peut être utilisée pour traiter une eau déjà trouble ou jaunie par les accumulations de matière organique. (Versez dans votre aquarium un pré-mélange : eau de l'aquarium+ argile). Après avoir laisser décanter, vous constaterez rapidement que l'eau est devenue très limpide, que les plantes sont plus vigoureuses et que les poissons retrouvent leurs plus belles couleurs. En prévention vous pouvez rajouter une cuillère à café d'argile par mois directement dans le bac.



L'argile verte Illite des Argiles du soleil, riche en minéraux, apporte à l'aquarium (plantes et poissons) les éléments suivants:

Silice (SiO_2), Aluminium (Al_2O_3), Calcium (CaO), Fer (Fe_2O_3), Potassium (K_2O), Magnésium (MgO), Sodium (Na_2O).

Conditionnements Multiples

Sac de 25Kg ou vrac ½ palette ou palette