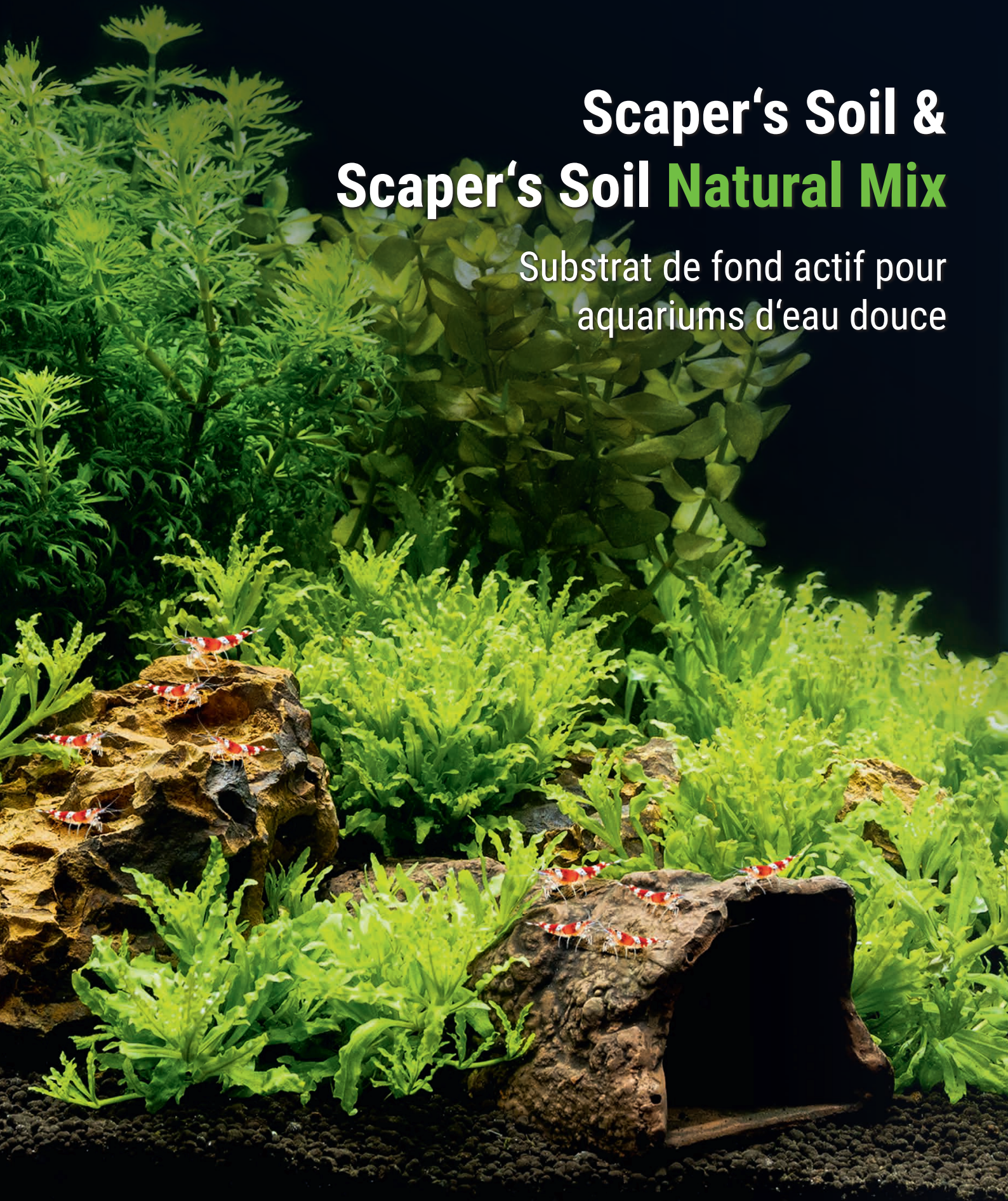


# Scaper's Soil & Scaper's Soil **Natural Mix**

Substrat de fond actif pour  
aquariums d'eau douce





Couleur des grains  
Noir



↓ pH 6 – 6.5  
KH 0 – 2 °d

## Scaper's Soil

### Substrat de fond actif pour aquariums d'eau douce

Scaper's Soil est un substrat riche en nutriments pour aquariums d'eau douce, développé pour favoriser une croissance vigoureuse des plantes et des conditions biologiques stables. Il est composé à 100 % de matières premières naturelles, dont de la terre volcanique fertile Andosol, et fournit aux plantes des minéraux et des oligo-éléments de manière fiable. Le tamponnage équilibré des nutriments empêche la croissance des algues et favorise la santé des plantes. Comme effet secondaire naturel, le sol peut réduire et stabiliser en douceur le pH et la dureté carbonatée. La structure hautement poreuse avec une granulométrie de 1 à 4 mm favorise le développement des racines, la performance du filtre biologique et la clarté de l'eau. Compatible avec le CO<sub>2</sub> et stable à long terme dans l'eau.

### Tailles

**Scaper's Soil 4 L**

Réf. : 4580

**Scaper's Soil 8 L**

Réf. : 4581

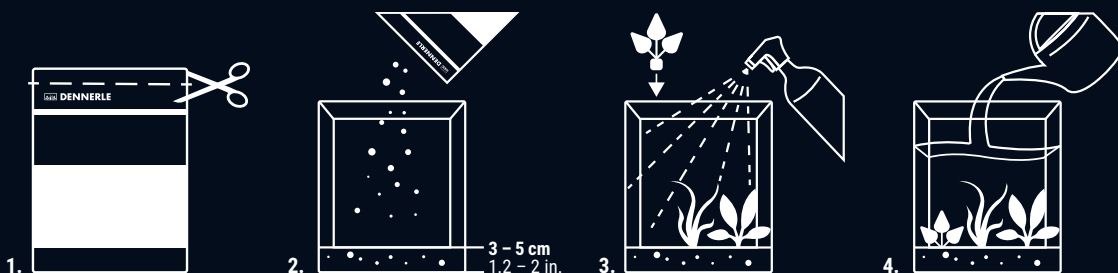
## Déclaration

**Substrat de culture pour plantes ornementales d'aquarium utilisant des matériaux du sol**

**Substance organique** : 15 %, Valeur pH (CaCl<sub>2</sub>) : 5,5, Contenance en sel : 0,36 g/l (KCl/l); **Volume net** : voir emballage; **Distributeur** : Dennerle GmbH, Industriestraße 4, D-66981 Münchweiler

**Matières premières** : sol d'origine naturelle (100 % andosol); **Autres composants** : 61 mg/l d'azote (N) (méthode CaCl<sub>2</sub>), 68 mg/l de potassium (K<sub>2</sub>O) (méthode CAL), 122 mg/l de magnésium (Mg) (méthode CaCl<sub>2</sub>); **Stockage et conservation** : conserver au frais et au sec. Protéger du soleil, de la chaleur et du gel. Conserver les sachets entamés fermés, éviter le dessèchement. **Instructions pour une utilisation correcte** : voir les instructions sur l'emballage. Utilisation uniquement dans des processus indépendant du sol.

## Utilisation



Une éventuelle turbidité s'éclaircit au bout de quelques heures.

**Remarque** : ne convient pas aux plantes ou aux animaux qui ont besoin d'une eau neutre ou alcaline. Ne convient pas aux poissons fouisseurs de fond et à l'utilisation d'aspirateurs de vase. Ne pas mélanger à d'autres substrats de sol. Ne pas utiliser en combinaison avec des produits faisant baisser le pH. Ne pas laver le Soil!

### Quantité recommandée (épaisseur de couche de 4 cm environ) :

Aquarium	Scaper's Soil
Nano Cube 30 L / 7.9 US gal.	4 L / 1 US gal.
Nano Tank 60 L / 16 US gal.	8 L / 2 US gal.
Aquarium 100 L / 26.4 US gal.	12 L / 3.1 US gal.
Aquarium 200 L / 52.8 US gal.	20 L / 5.2 US gal.



## Scaper's Soil Natural Mix

### Substrat actif à l'aspect naturel pour aquariums d'eau douce

Scaper's Soil Natural Mix est un substrat actif de haute qualité pour aquariums d'eau douce. Il réduit la dureté carbonatée et stabilise le pH dans une plage légèrement acide d'environ 5,0 à 6,0 (en fonction de l'eau de départ), ce qui crée des conditions optimales pour les aquariums végétaux, l'aquascaping, les crevettes et de nombreux poissons d'eau douce.

La base composée de minéraux argileux sélectionnés et de terre volcanique (andosol) fournit des minéraux et oligo-éléments importants pour une croissance régulière des plantes. La structure hautement poreuse offre une grande surface pour les micro-organismes et favorise la stabilité biologique. Avec une granulométrie de 1 à 4 mm et un mélange naturel de noir, brun et brun rougeâtre, le sol convient aux aménagements naturels et aux hardscapes stables. La double cuisson garantit une longue stabilité de l'eau. Peut également être utilisé en option comme matériau filtrant actif pour réguler la qualité de l'eau.

### Couleur des grains

Noir, marron, marron rougeâtre

↓ pH 5 – 6  
KH 0 – 2 °d

### Tailles

Scaper's Soil Natural Mix 4 L

Réf. : 4582

Scaper's Soil Natural Mix 8 L

Réf. : 4583

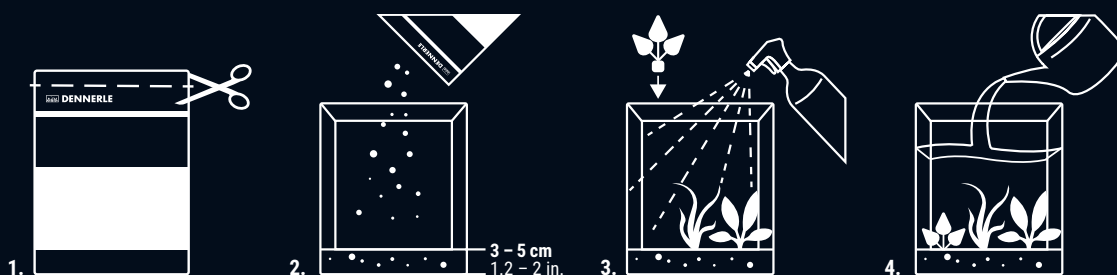
## Déclaration

**Substrat culturel pour plantes ornementales dans les aquariums utilisant de l'argile et du terreau**

**Substance organique** : 6,1 %, Valeur pH (CaCl<sub>2</sub>) : 4,5; Contenance en sel : 0,28 g/l (KCl/l); **Volume net** : voir emballage; **Distributeur** : Dennerle GmbH, Industriestraße 4, D-66981 Münchweiler

**Matières premières** : Argile brute (80 %) sol d'origine naturelle (andosol); **Autres composants** : 55 mg/L phosphate (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) (méthode CaCl<sub>2</sub>), 139 mg/l de potassium (K<sub>2</sub>O) (méthode CAL), 113 mg/l de magnésium (Mg) (méthode CaCl<sub>2</sub>); **Stockage et conservation** : conserver au frais et au sec, protéger du soleil. Se conserve indéfiniment dans des conditions de stockage appropriées. Conserver les sachets entamés fermés, éviter le dessèchement. **Instructions pour une utilisation correcte** : voir les instructions sur l'emballage. Utilisation uniquement dans des processus indépendant du sol.

## Utilisation



Une éventuelle turbidité se clarifie en l'espace de quelques heures.

**Remarque** : non adapté aux plantes ou aux animaux qui nécessitent une eau neutre ou alcaline. Non adapté aux poissons fouisseurs et à l'utilisation d'aspirateurs de fond. Ne pas mélanger avec d'autres substrats de fond. Ne pas utiliser en combinaison avec des produits abaissant le pH. Ne pas laver le Soil!

### Quantité recommandée (épaisseur de couche de 4 cm environ) :

Aquarium	Scaper's Soil Natural Mix
Nano Cube 30 L / 7.9 US gal.	4 L / 1 US gal.
Nano Tank 60 L / 16 US gal.	8 L / 2 US gal.
Aquarium 100 L / 26.4 US gal.	12 L / 3.1 US gal.
Aquarium 200 L / 52.8 US gal.	20 L / 5.2 US gal.



Réf.	Désignation	Contenu	UE	EAN
4580	<b>Scaper's Soil</b>	4 L	6	4001615045802
4881		8 L	3	4001615045819
4582	<b>Scaper's Soil Natural Mix</b>	4 L	6	4001615045826
4583		8 L	3	4001615045833

Dennerle GmbH  
Industriestr. 4  
66981 Münchweiler  
Germany

E-Mail: [order@dennerle.com](mailto:order@dennerle.com)  
Tel.: +49 6395 9107 400

 @dennerle.offical

 /dennerle

 /dennerle

