



## **FICHE TECHNIQUE PRODUIT : ZEOCINOLITHE**

### **DESCRIPTION**

La Zéocinolithe est un produit minéral naturel, composé de cendre de zéolithe (1000 µ) et imprégné de Tarwash brut (liqueur mère) et ensuite séché en étuve.

La composition du Tarwash est sans tensio-actif (sans mousse) cette composition est particulièrement adaptée à la décantation des effluents chargés (effluent urbain), l'encapsulation et la décantation lente permettent la mise à disposition des particules résiduelles extrêmement fine à l'échange avec des micro-organismes du groupe 1.

### **METAUX LOURDS**

La Zéocinolithe TA est une composition spécifique au traitement des métaux lourd par aspiration des mousses produite par le tensio-actif non ioniques. La concentration en tensio-actif est faible (0,02 %)

### **APPLICATIONS**

La composition spécifique de la Zéocinolithe en fait un produit particulièrement adapté pour l'ensemencement des stations d'épuration, notamment pour le traitement des particules fines restantes après la décantation primaire.

La Zéocinolithe TA est une aide significative à l'extraction des métaux lourds. L'ensemencement est à faire dans le bassin d'oxygénation.

### **PROPRIETES**

La Zéocinolithe ne contient pas de micro-organismes la particularité de la zéocinolithe est sont imprégnation avec du Tarwash forte concentration.

la particularité de la zéocinolithe à pour propriété de réduire la DCO dure et la DBO et les MES d'effluents de type urbain.

### **CARACTERISTIQUES**

ASPECT : poudre gris beige.

DENSITE : 1



### Potentiel d'Encapsulation de la Chaîne Moléculaire

#### DOSE D'UTILISATION ET MODE D'EMPLOI :

##### Stations d'épuration ou bassin de réception des effluents :

Les dosages ne sont donnés qu'à titre indicatif. Ils dépendent du volume du bassin, de son importance en concentration, des caractéristiques des effluents et du flux de pollution.

- **Lors de l'ensemencement initial (starter) : 2 gr à 15 gr** par m<sup>3</sup>.
- **Lors de l'ensemencement d'entretien : 0,5 gr à 10 gr** par m<sup>3</sup> et par semaine.  
Supplément de **0,5 gr m<sup>3</sup>** lorsque la station a subi des perturbations.
- Le dosage dépend de la nature de la pollution, de son importance, des caractéristiques des effluents et du flux de pollution, sur consultation.
- **Précaution** : Il faut prendre soin de ne pas introduire de produits de type bactéricides, eau de javel, ou autres composés chlorés, produit ammoniaqués, désinfectants, avant ou après l'utilisation de la **zéocinolithé**.

##### MODE D'EMPLOI :

Mettre la quantité de produit **zéocinolithé** nécessaire directement dans le bassin de réception oxygéné.

L'usage de ce produit doit être strictement réservé à l'application pour laquelle il a été conçu.

L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé pour d'autres usages que celui pour lequel il est conçu.

La manipulation du produit doit se faire par un personnel informé de la procédure d'utilisation.

Utiliser des gants lors de la manipulation du produit.

Comme pour tous les pulvérulents, porter un masque à poussières lors de la manipulation du produit. Eviter de respirer ou de sentir le produit sans masque.

En cas de contact avec la peau laver à l'eau savonneuse.

Le récipient qui sert à doser ou à diluer la poudre doit être strictement réservé à cet usage ou jeté immédiatement après usage.

Tenir hors de la portée des enfants.

Tenir à l'écart des boissons et des aliments, y compris ceux des animaux.

#### CONDITIONS DE STOCKAGE

Stocker dans un endroit frais et sec. Produit à usage professionnel.

Refermer soigneusement les emballages après utilisation du produit.

#### CONDITIONNEMENT

Sceau de 5 Kg / Sacs de 25 kg.