



# EPUR.SID BIO

Sachet hydrosoluble pour épuration biologique destiné aux fontaines de dégraissage en phase aqueuse

- Prolonge la vie des bains des fontaines de nettoyage en phase aqueuse.
- Produit biologique à base de micro-organismes non pathogènes.
- Supprime les mauvaises odeurs et réduit les déchets organiques.
- Optimise le nettoyage.



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Pot de 6 sachets



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE  
DIFFUSION**

S.I.D France  
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX  
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01

[www.sid.tm.fr](http://www.sid.tm.fr)





# EPUR.SID BIO



Sachet hydrosoluble pour épuration biologique destiné aux fontaines de dégraissage en phase aqueuse

- Prolonge la vie des bains des fontaines de nettoyage en phase aqueuse.
- Produit biologique à base de micro-organismes non pathogènes.
- Supprime les mauvaises odeurs et réduit les déchets organiques.
- Optimise le nettoyage.

**EPUR.SID BIO** est un épurateur biologique et donc pro-écologique à l'intention des utilisateurs de fontaines de dégraissage en phase aqueuse. Il est le résultat d'un savant mélange de sels organiques et minéraux, d'oligo-éléments, de nutriments et de micro-organismes spécialement sélectionnés pour leur efficacité au niveau de la bioremédiation des huiles et des graisses. Ces bio-agents sont naturels, non pathogènes et non génétiquement modifiés. En effet les micro-organismes de l'**EPUR.SID BIO** appartiennent à la classe 1 selon le classement officiel de l'European Federation Biotechnology (EFB) : ils n'ont donc jamais été décrits comme agent causant des maladies chez l'homme ni comme menace pour l'environnement. Traiter une fontaine de dégraissage en phase aqueuse avec l'**EPUR.SID BIO** offre de nombreux avantages : tout d'abord, par bioremédiation naturelle des huiles et des graisses contenues dans le bain, il prolonge la vie du bain et évite une saturation

rapide, il réduit le nombre de vidange et réduit la formation de boues minérales et la quantité de déchets à traiter. Enfin il évite la formation de mauvaises odeurs. Pour limiter tout contact avec la peau ou les yeux et éviter tout risque d'inhalation et d'ingestion volontaire, l'**EPUR.SID BIO** est conditionné en sachet hydrosoluble. Il suffit juste de plonger le sachet tel quel dans le bain et ce dernier libèrera très rapidement les micro-organismes en se désagréant au contact de l'eau. Les colonies sont déposées sur des poudres à base végétale ce qui, outre le critère écologique, favorise leur développement et leur préservation lors du stockage. Les poudres sont aussi le moyen d'accélérer la dispersion et la répartition des bio-organismes. Enfin **EPUR.SID BIO** est sans classement, ne contient aucun COV, ni solvant, ni substances inflammables.

## Mode d'utilisation

À la mise en route de votre fontaine biologique, déposer simplement 1 sachet d'**EPUR.SID BIO** dans le bac (de 80 à 120 L) pour initialiser la bioremédiation. Puis ajouter 1 sachet toutes les 4 à 6 semaines en fonction de l'intensité d'utilisation. Attendre environ 30 min avant d'utiliser la solution préparée. **EPUR.SID BIO** est particulièrement recommandé avec l'utilisation des nettoyants dégraissants spécial fontaine **DETERMEX V2** et **DETERMEX V2 PAE**. Afin d'optimiser l'efficacité et de prolonger la vie des bio-agents, il est fortement recommandé de maintenir le bain à une température de 38 °C. Nous recommandons donc son utilisation avec les machines manuelles ICS : **ICS.DETER-BIO COMPACT** ou **ICS.DETER-BIO**.

## Données Techniques

### Domaines d'utilisation

Fontaine biologique de nettoyage pour la maintenance industrielle, les pièces mécaniques, les garages, la transformation et la mise en forme des matériaux, ...

### Principaux éléments de composition

- Concentré de bio-organismes.
- Sels organiques et minéraux.
- Oligo-éléments.
- Nutriments végétaux.

### Propriétés physico-chimiques typiques

- Aspect : Poudre beige en sachet hydrosoluble.

- Granulométrie : entre 160 µm et 0,8 mm.

- Masse volumique à 20 °C : 800 +/- 10 kg/m<sup>3</sup>.

- pH (en solution) : 6,5 +/- 0,5.

### Recommandations

- Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques que ceux préconisés par SID.
- Ne pas utiliser un bain dont la température est supérieure à 45 °C.

### Stockage

- Conserver le produit dans un endroit sec et ventilé, à l'abri de la chaleur.

### Etiquetage

Sans



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

