



# EPUR.SID BIO

In water oplosbare zak voor biologische zuivering voor waterhoudende ontvettingsfonteinen

- Verlengt de levensduur van de baden en onderdelenreinigers in waterfase • Biologisch product op basis van niet pathogene micro-organismen • Elimineert slechte geurtjes • Optimaliseert het reinigen.



Soorten verpakkingen beschikbaar in de catalogus :

- ✓ EMMER 6 ZAKJES



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE  
DIFFUSION**

S.I.D Benelux sa-nv  
Georges Lecointelaan 50 - 1180 Brussel  
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be

[www.sid.be](http://www.sid.be)





# EPUR.SID BIO



In water oplosbare zak voor biologische zuivering voor waterhoudende ontvettingsfonteinen

• Verlengt de levensduur van de baden en onderdelenreinigers in waterfase • Biologisch product op basis van niet-pathogene micro-organismen • Elimineert slechte geurtjes • Optimaliseert het reinigen.

**EPUR.SID** wordt gebruikt als een biologische, en dus ecologische, reiniger bestemd voor gebruikers van onderdelenreinigers in waterfase. Het is het resultaat van een ingenieus mengsel van organische en minerale zouten, sporenelementen, voedingsstoffen en micro-organismen die speciaal geselecteerd zijn voor hun efficiëntie in de bioremediatie van oliën en vetten. Deze bio-stoffen zijn natuurlijk, niet-pathogeen en niet-genetisch gemodificeerd. Ze behoren immers tot klasse 1 volgens de officiële indeling van de Europese Federatie Biotechnologie (EFB): ze werden nooit beschreven als een middel dat ziekte veroorzaakt bij de mens noch als een bedreiging voor het milieu. Voor het behandelen van ontvettingsfontein in waterige fase met **EPUR.SID BIO** biedt vele voordelen: ten eerste, door natuurlijke bioremediatie van de oliën en vetten in het bad, verlengt het de levensduur van het bad en

vermijdt het een snelle verzadiging, het vermindert het aantal legen en vermindert de vorming van mineraal slib en de hoeveelheid afval die moet worden behandeld. Ten slotte vermijdt het de vorming van slechte geuren. Bovendien wordt **EPUR.SID BIO** verpakt in zakjes oplosbaar in water, om elk contact met de huid en de ogen te beperken en elk risico van inademing en het vrijwillige inslikken te vermijden. U hoeft enkel het zakje onder te dompelen in het bad en het zal vrij snel de micro-organismen afgeven terwijl het oplost door contact met water. De kolonies worden afgezet op poeders van plantaardige basis wat, naast het ecologisch criterium, hun ontwikkeling en bewaring bevordert tijdens de opslag. De poeders zijn ook een manier om de verspreiding en distributie van de bio-organismen te versnellen. Eindelijk EPUR.SID BIO is zonder classificatie, bevat geen VOS, oplosmiddelen of brandbare stoffen.

## Gebruiksaanwijzing

Plaats bij het starten van uw biologische ontvettingsfontein eenvoudigweg een zakje **EPUR.SID BIO** in de tank (van 80 tot 120 L) om de bioremediatie aan te vangen. Voeg vervolgens 1 zakje toe om de 4 tot 6 weken, afhankelijk van de intensiteit van het gebruik. Wacht ongeveer 30 minuten voordat u de oplossing bereidt. **EPUR.SID BIO** is in het bijzonder aanbevolen voor het gebruik van ontvettende onderdelenreinigers **DETERMEX V2** en **DETERMEX V2 PAE**. Om de effectiviteit te optimaliseren en de levensduur van de bio-agenten te verlengen, wordt sterk aanbevolen om het bad op een temperatuur van 38 ° C te houden. We raden daarom aan het te gebruiken met ICS handmatige machines: **ICS.DETER-BIO COMPACT** of **ICS.DETER-BIO**.

## Technisches Gegevens

### GEBRUIKSDOMEINEN

Biologische reinigingsfontein voor industrieel onderhoud, mechanische onderdelen, garages, transformatie en vormgeven van materialen, ...

### HOOFDELEMENTEN VAN DE SAMENSTELLING

- Concentratie van bacteriën
- Organische en anorganische zouten
- Sporenelementen
- Plantaardige voedingsstoffen.

### TYPISCHE FYSIO-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand: Poeder

- Korrelgrootte: tussen 160 micron en 0,8 mm
- Dichtheid bij 20 ° C: 800 +/- kg/m<sup>3</sup>
- pH (oplossing): 6,5 +/- 0,5

### AANBEVELINGEN

- Niet mengen met andere chemicaliën aanbevolen door SID.
- Gebruik geen bad met een temperatuur boven 45 ° C.

### OPSLAG

Bewaren in een droge en geventileerde ruimte uit de buurt van warmte houden.

### ETIKETTERING

Zonder



Wij garanderen de kwaliteit en de doeltreffendheid van ons product in de gebruiksomstandigheden in deze handleiding. Voor uw tevredenheid raden we aan om steeds een proefvlak te behandelen om er zeker van te zijn dat het product voldoet voor het specifieke gebruik dat u beoogt en de ondergrond waarop het wordt aangebracht. De vermelde kenmerken zijn geen specificaties.

Uw expert-adviseur:

