

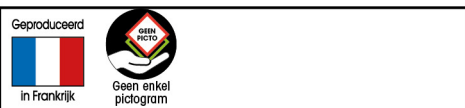
# BIOBEHANDELING VAN WATERKOLOMMEN



BIOCOL\*

SANITAIR • ONDERHOUD  
VAN GEBOUWEN EN VERF

**ACTIE**  
• Biobehandeling

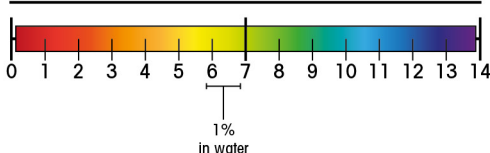


## VERPAKKINGEN:



Pot + maatbekertje van 50 g  
1 kg

pH :



## BIJ DIT PRODUCT STELT IPC VOOR:

- BIOFLUX ● BIOFOSS ● BIOCAN ULTIMATE

### INNOVATIE:

- Poeder \*verrijkt met micro-organismen, biosurfactanten en een nutriëntencomplex gespecialiseerd in het losmaken en vloeibaar maken van organische materie.
- Elimineert onaangename geurtjes.
- Herstelt het initiële wegstroomdebiet.
- Voorkomt hydropneumatische interventies en vermindert het aantal schoonmaakbeurten.

### VEILIG:

- Respecteert de gebruiker en het milieu
- Zonder gevaar voor leidingen en septische putten: warmt niet op.
- Beschermt installaties op duurzame wijze.
- Garandeert een betere kwaliteit van het afvalwater.

### TIP:

- Geschikt voor alle types afvoerleidingen.

## GEBRUIKSAANWIJZING:

- Doseing: 125 g = behandeling van 4 waterpunten (de dosering kan hoger zijn in functie van de vervuiling van de leidingen).
- Gebruiksfrequentie: of 1 keer om de zes maanden, afhankelijk van de vervuiling van de kolommen.
- De biobehandeling altijd beginnen op het gelijkvloers en vervolgens de etages erboven (behandeling om de 15 dagen).
- 1 emmer vullen met 6 l lauw water (20-30°C).
- Een dosis toevoegen (125 g).
- 1 uur wachten tot de micro-organismen actief worden.
- De emmer goed mengen.
- De oplossing verdelen over de 4 afvoeren die het verst van de waterkolom verwijderd zijn.
- Geen ontsmettingsmiddelen gebruiken 2 uur vóór en na de biobehandeling om de micro-organismen te behouden.

\* Voor meer informatie, zie bijgevoegde fiche.

## KENMERKEN:

- Grijs poeder.
- Geurloos.

IR:

11/21

IPC

une entreprise  
certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance  
Systems Ltd

Innovation Protection Conseil

IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 - FRANCE  
Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Pagina 1 sur 3  
Aanmaak : 23.08.17  
IR : 29.11.21

# BIOCOL



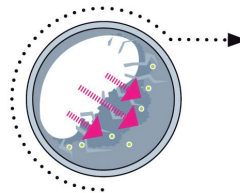
## Ettappes van biobehandeling



1.

### BEGINTOESTAND VAN DE SECTIE VAN DE KOLOM

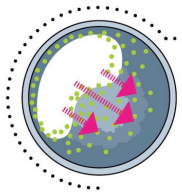
- Misselijkmakende geuren bij het openen van de waterkolom
- De afzettingen zijn hard en beslaan een groot deel van de doorsnede.
- Het oppervlak is ruw en hecht.



4.

### ELIMINATIE VAN DE HELE AFZETTING

- De verzachting dringt door tot diep in de afzetting.
- Risico op loskomen van een deel van de afzetting, vanwaar het belang om eerst de RDC te behandelen.
- Vertering van de afzetting in concentrische lagen.

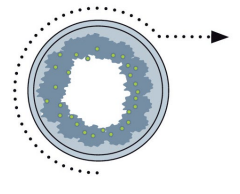


2.

### TOEPASSEN VAN HET COMPLEX

#### BIOCOL

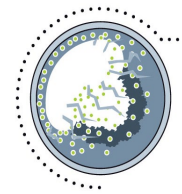
- De micro-organismen dringen door in de spleten van het oppervlak.
- Onderdrukken van onaangename geurtjes.



5.

### HERSTEL VAN HET ORIGINELE DEBIET

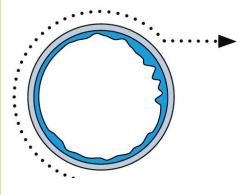
- Opeenvolgende doorstromingen van water zullen de afzettingen uiteindelijk losmaken.
- De micro-organismen die vastzitten op de afzettingen blijven de organische materie zelfs in de waterleiding afbreken.
- Geen enkele transfer van vervuiling naar de waterleiding.



3.

### AANVAL EN TRANSFORMATIE VAN HET OPPERVLAK

- De micro-organismen beginnen de afzettingen af te breken door de organische materie om te zetten in elementen die door het milieu kunnen worden opgenomen (water, CO<sub>2</sub>, enz.).
- De afzetting wordt zachter door het contact met de biobehandeling.



6.

### SAMENSTELLING VAN DE BESCHERMENDE FILM

- Een beschermende film wordt gevormd.
- Verhindert de vorming van een nieuwe afzetting van organische materie.
- Het **geurprobleem is opgelost.**

IPC

une entreprise  
certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance  
Systems Ltd







Innovation Protection Conseil

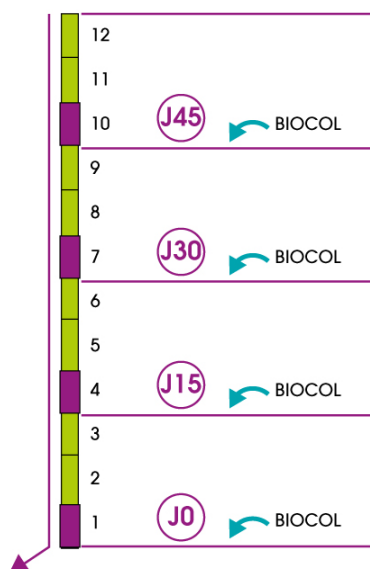
IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 - FRANCE  
Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Pagina 2 sur 3  
Aanmaak : 23.08.17  
IR : 29.11.21

# BIOCOL



WAT	WANNEER	MET	DOSERING	HOE
<b>WATERKOLOMMEN</b> DE BIOBEHANDELING ALTUJD BEGINNEN OP HET GELUKKIGLOERS EN VERVOLGENS DE ETAGES ERBOVEN (BEHANDLING OM DE 15 DAGEN).	<b>1 KEER                      PER MAAND</b>	 BIOCOL	verdunnen <b>125g</b> of 125 g van 4 waterpunten	 Een emmer vullen met 6 l lauw water (20-30°C)  Een doser toevoegen  1 uur wachten tot de micro-or- ganismen actief worden  De emmer goed mengen  Verdelen over de 4 etages die het vert van de kolom verkleed zijn



IPC

une entreprise  
certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance  
Systems Ltd

**Innovation Protection Conseil**

IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 - FRANCE  
 Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Pagina 3 sur 3  
 Aanmaak : 23.08.17  
 IR : 29.11.21