

## BioClean Produkt Informatie Blad

# BioClean SP

**BioClean SP** is een periodiek reinigingsmiddel voor het verwijderen van wateroplosbare inkten en lakken van alle oppervlakken welke met wateroplosbare inkten of lakken vervuild zijn, zoals:

- Rasterwalsen (keramisch, chroom, staal), zowel laser- als mechanisch gegraveerd.
- Rakelsystemen (kamerrakelsystemen, rakelmes of rubberwals).
- Inktbufferbak.
- Inktpompen en leidingen.
- Inktmenginstallaties
- Randapparatuur (zoals on-press viscositeitsmeters).

**BioClean SP** is een geconcentreerd, vloeibaar, alkalisch reinigingsmiddel met laagschuimende eigenschappen voor de periodieke reiniging.

### PRODUKT EIGENSCHAPPEN:

Fysisch aspect	.....	blanke vloeistof
Geur	.....	specifiek
Dichtheid	.....	1,05 ± 0,05 kg/l
Vlampunt	.....	geen
Schuimvorming	.....	laag
Oplosbaar in	.....	water
Oplosbaarheid	.....	volledig
Biologisch afbreekbaar	.....	ja
Fosfaatvrij	.....	ja
Normale werkconcentratie	.....	10% by volume
Normale werkt temperatuur	.....	20 - 60°C.
pH 10% oplossing	.....	11,5 ± 0,5

### BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN:

- De speciale bevochtigers in **BioClean SP** dragen zorg voor een zeer effectieve reiniging.
- **BioClean SP** is speciaal ontwikkeld voor de periodieke on-press reiniging.
- **BioClean SP** kan on-press gebruikt worden zodat uitbouwen van walsen overbodig wordt.
- **BioClean SP** kan gebruikt worden tijdens een drukopdracht zodat er geen productietijd verloren gaat.
- **BioClean SP** is milieuvriendelijk en bevat geen complexvormers die zware metalen binden en zo een probleem kunnen veroorzaken in de afvalstroom.
- **BioClean SP** heeft geen nadelige invloed op de bij ons bekende afvalwater behandelingssystemen.

### VOORDELEN:

- \* Bij gebruik van **BioClean SP** worden de aanlooptijden van een drukorder verkort, doordat er geen inktmenging optreedt.
- \* Minimale schuimvorming, dus geen problemen bij circulatie.
- \* Bij regelmatig gebruik besparing van reinigingstijd bij de dagelijkse reiniging
- \* Inktbesparing.
- \* Veilig voor mens en machine.

## **BioClean** Produkt Informatie Blad

### **VEILIG VOOR:**

Alle waterbestendige materialen, welke toegepast worden in de Flexo-industrie.

### **TOEPASSING:**

**On-press:      Circulatie d.m.v. de inktpomp.**

Gebruik een dosering van 1 ltr **BioClean SP** op 10 ltr water. Bij normale vervuiling kan er bij kamertemperatuur gewerkt worden. De normale reinigingstijd is 20 – 30 minuten, echter bij moeilijke kleuren (zoals zwart) moet de reinigingstijd verlengd worden. **Na de reiniging altijd met schoon water naspelen.**

### **VEILIGHEID:**

Bij gebruik van **BioClean SP** behoeven geen speciale veiligheidsmaatregelen te worden genomen. Het veiligheidinformatie blad is op aanvraag verkrijgbaar.

