

BioClean SAFE Multi Function

Informacja o produkcie

Opracowany na podstawie badań próbek farb i zanieczyszczeń z polskich zakładów BioClean SAFE MF jest bezpiecznym środkiem czyszczącym do usuwania zanieczyszczeń pochodzących z farb wodnych ze wszystkich powierzchni zewnętrznych, które zostały zabrudzone przez tego rodzaju farby np. :

- Wałki rastrowe (ceramiczne, chromowane, stalowe), z rastrem grawerowanym mechanicznie i laserowo
- Systemy rakłowe (systemy noży rakłowych , rakle - lub wałki gumowe)
- Zbiorniki na farbę
- Pompy farbowe i rurociągi
- Formy drukowe polimerowe (ręcznie lub mechanicznie)
- Stacje mieszania farb
- Urządzenia towarzyszące (np. wiskozymetry zabudowane na maszynie)

BioClean SAFE MF jest koncentratem przeznaczonym do codziennego mycia . Jest to substancja płynna , niskopieniąca , słabo alkaliczna . Może być stosowany na maszynie jak i poza maszyną .

Właściwości produktu

fizyczne	ciecz	kolor	jasno żółty
zapach	charakterystyczny	gęstość w 20 °C	1,05 +/- 0,05 g/cm ³
punkt zapłonu	nie ma	pienienie	słabe
rozpuszczalny w	wodzie	rozpuszczalność	pełna
biodegradacja	całkowita	fosforany	nie występują
stężenie robocze	10%	temperatura rob.	20 °C - 60 °C
pH	11.0 ± 0,5		

Szczególne właściwości

- BioClean SP gwarantuje bardzo dobre działanie czyszczące. Stosując codziennie BioClean MF możemy wydłużyć okresy między okresowym szcztokowaniem wałów rastrowych
- Specjalne dodatki w BioClean SAFE MF gwarantują bardzo dobre działanie czyszczące szczególnie w stosunku do farb trudnych w zmywaniu (czarny, granat ect.)
- Na skutek bardzo dobrego działania czyszczącego BioClean MF występuje mniej problemów i strat . Kolory zachowują w dłuższym okresie druku nasycenie i odcień, zlecenia drukarskie są wykonywane z dużą powtarzalnością .
- Dzięki BioClean MF można wydłużyć okresy między czyszczeniami gruntownymi np. BioJet .
- Preparat nie jest niebezpieczny dla środowiska. Środki powierzchniowo czynne zawarte w preparacie spełniają kryteria biodegradacji zgodne z Rozp. WE 648/2004
- BioClean SP nie ma wpływu na znane nam procesy usuwania farby jak np. elektro koagulacja itd.

Bezpieczny dla

Wszystkich materiałów odpornych na wodę , które mają zastosowanie w branży fleksograficznej.

Zastosowanie

BioClean MF roztworzyć z wodą w stosunku 1:10. Tak przygotowany płyn wprowadzić do układu farbowego i uruchomić pompę, tak aby płyn cyrkulował w układzie. Przy zmianie koloru zlecenia płukać wg potrzeb. Co najmniej raz na 48 godzin płukać układ przez co najmniej 30 min. O ile jest to możliwe, to czas płukania można wydłużyć dowolnie. Zaleca się również zastosowanie ciepłej wody. Temperatura wody w układzie nie powinna jednak przekroczyć 55°C . Wydłużenie czasu płukania i podwyższenie temperatury znacząco wpływa na poprawę efektów czyszczenia. Następnie układ wielokrotnie wypłukać czystą wodą. Potem spłukać wał rastrowy bezpośrednim strumieniem wody i wytrzeć go do sucha. Płyn można dozować automatycznie w układach autodos.

BHP

Środek zawiera substancje drażniące. Zaleca się stosować do wskazówek umieszczonych na karcie charakterystyki produktu.

Barmey Wojciech Barabasz. Dalsze informacje dostępne :

www.barmey.eu

tel.: 0-75/755 27 37 fax.: 0-75/755 22 47 e-mail: biuro@barmey.eu