



Instrukcja obsługi

BioClean H.D. (Heavy Duty)

BioClean H.D.– jest to mocno działający środek do usuwania zaschniętych pozostałości farb stosowanych we fleksografii (wodnych, rozpuszczalnikowych itd.) z powierzchni wałów rastrowych. BioClean H.D. służy do gruntownego okresowego czyszczenia wałów rastrowych poza maszyną ręcznie lub w kąpeli.

UWAGA :środek zawiera 5-15 % wodorotlenku potasu, pH w roztworze 5% wynosi 13,0± 0,5 . Należy chronić skórę i oczy ponieważ przy kontakcie z nimi wystąpią ciężkie poparzenia. Przy mieszaniu z wodą postępować jak z mocną zasadą. Chronić otoczenie, środek ma silne działania utleniające tzn. istnieje zagrożenie korozją. Środek niszczy aluminium.

Środek dostarczony jest jako koncentrat. W pierwszej kolejności należy przygotować odpowiedni roztwór środka z wodą. Zalecane stężenie leży w przedziale 5-50 %. W przypadku szczególnie trudnych zabrudzeń stosować środek bez rozcieńczania.

Podczas mieszania stosować odpowiednie zasady bezpieczeństwa celem uniknięcia poparzenia odpryskami !

Środek jest bezpieczny dla: stali kwasoodpornej, ceramiki, gumy, PCV

- 1. Czyszczenie ręczne.** Zabezpieczyć otoczenie. Upewnić się, że wał nie ma części aluminiowych. Przygotować stanowisko, tak aby po czyszczeniu możliwe było spłukanie środka znaczną ilością wody. Założyć środki ochrony rąk, ciała i oczu. Przygotowany roztwór nałożyć na powierzchnię rastrowaną cienką warstwą. Powierzchnię szcztkować intensywnie odpowiednią szcztką. Odczekać ok. 5 minut, zwilżyć powierzchnię wodą i szcztkować ponownie. Cykl powtarzać kilkakrotnie. Na koniec wał spłukać obficie wodą. Środek można stosować również, do usuwania jedynie miejscowych zabrudzeń na powierzchni rastrowanej.
- 2. Czyszczenie w myjce.** Postępować zgodnie z instrukcją myjki. W przypadku czyszczenia w kąpeli, można podwyższyć skuteczność czyszczenia poprzez ogrzanie roztworu do temperatury ok. 55 stopni. Należy zwrócić uwagę, aby proces podgrzewania i chłodzenia przebiegał powoli (występuje niebezpieczeństwo spękania ceramiki na skutek szoku termicznego).
- 3. Czyszczenie obiegowe** – nie wolno stosować tego środka do płukania obiegowego układu w maszynie !



**Bio Clean H.D. posiada Atest Państwowego Zakładu Higieny
nr HK/B/0711/02/2003**

