

BARWIENIE

UTRWALACZE

UNIFIX PA conc

Skoncentrowany utrwalacz do poprawy trwałości mokrych wybarwień barwnikami kwasowymi i metalokompleksowymi na wyrobach poliamidowych. Idealny do mikrowłókn poliamidowych. Stosowany jako środek retardujący i rezerwujący w barwieniu mieszanek PA/WO i PA/CO. Anionowy

UTRWALACZ DAC

Do poprawy trwałości mokrych wyrobów celulozowych barwionych barwnikami bezpośrednimi i reaktywnymi. Całkowicie bez formaldehydu. Nie pogarsza odporności na światło. Kationowy

ŚRODKI KWASOTWÓRCZE I BUFORY

UNIACID S

Mieszanina buforująca nietlonych kwasów organicznych i nieorganicznych do nastawiania pH kąpeli przy barwieniu PA, PES, PAN, WO. Regulacja pH w zakresie 3,5 – 7,0. Również do neutralizacji resztek alkaliów w wyrobach.

UNIACID SEV

Buforująca mieszanina kwasów organicznych. Reguluje pH w zakresie 3,0 – 5,0. Polecany do barwienia PA, PAN. WO, PAN. Nie występuje niebezpieczeństwo uszkodzenia włókna. Bez ładunku

UNIACID PA

Środek kwasotwórczy do samoczynnego ustawiania pH kąpeli barwiarskiej w barwieniu PA i WO barwnikami kwasowymi i metalokompleksowymi. Bez ładunku

ŚRODKI DO CZYSZCZENIA MASZYN

UNICLEANER M

Specjalny produkt do czyszczenia maszyn barwiarskich. Redukuje zużycie wody. Skutecznie usuwa oligomery. Może być stosowany również w obróbce redukująco- oczyszczającej barwionych wyrobów PES. Kationowy

BARWIENIE

EGALIZATORY I PRZENOŚNIKI

UNICARIER PES

Przenośnik w barwieniu PES. Zapewnia dobre rezultaty już w temperaturze wrzenia. Praktycznie bezwonny. Doskonałe działanie wyrównujące i dyspergujące. Produkt może być stosowany do poprawy wadliwych wybarwień. Niejonowy

UNIEGAL CO

Środek wyrównujący w barwieniu barwnikami reaktywnymi. Doskonałe działanie sekwestrujące i dyspergujące. Niepieniący. Nadaje się do poprawy wadliwych wybarwień. Umożliwia dozowanie soli przed barwnikiem. Anionowy

UNIEGAL EFR

Środek wyrównujący w barwieniu PES. Posiada jednocześnie działanie egalizujące, dyspergujące i wspomagające dyfuzję barwnika w głąb włókna. Nadaje się do poprawy nieudanych wybarwień i do rozjaśniania wybarwień. Niejonowy

UNIEGAL RWR

Środek wyrównujący w barwieniu wełny barwnikami reaktywnymi. Kontroluje stopień wyczerpania barwnika w czasie podgrzewania kąpeli. Sprzyja dystrybucji barwnika w czasie barwienia. Nie pogarsza odporności wybarwień. Kationowy

UNIEGAL SM

Środek o wybitnym działaniu wyrównującym w barwieniu PES. Usuwa oligomery i preparacje przędzalnicze. Skracza czas barwienia. Poprawia przebarwalność silnie skręconych przędz i nawojów. Wyrównuje różnice w wybarwalności pochodzenia surowcowego. Anionowy

UNIEGAL WPA

Środek wyrównujący w barwieniu PA barwnikami metalokompleksowymi i kwasowymi. Zapobiega pasiastości barwionych wyrobów. Doskonałe działanie dyspergujące i zwilżające. Posiada powinowactwo do włókna i do barwnika. Niejonowy, w środowisku kwaśnym kationowy

UNIRETARDER WPR

Środek retardujący w barwieniu mieszanek WO/PA barwnikami metalokompleksowymi i kwasowymi.

ŚRODKI DO MYDLENIA

UNITERGE REA

Doskonały środek do usuwania zhydrolizowanych cząsteczek barwnika po barwieniu wyrobów celulozowych barwnikami reaktywnymi. Zmniejsza liczbę kąpeli piorących. Posiada wybitne właściwości sekwestrujące i powinowactwo do barwnika

BARWIENIE

ŚRODKI ANTYZAŁAMKOWE

UNICREASE JET

Uniwersalny środek anty załamkowy do wyrobów ze wszystkich rodzajów włókien. Odporny na warunki HT, sól, alkalia i twardą wodę. Wysoka koncentracja. Niejonowy

UNICREASE PA

Specjalny środek anty załamkowy przeznaczony do wyrobów z włókien poliamidowych. W odróżnieniu od tradycyjnych środków odznacza się wysoką skutecznością. Niejonowy

ŚRODKI ODPOWIETRZAJĄCO - ODPIENIAJĄCE

UNIDEFOAMER OX

Bezsilikonowy odpieniacz o doskonałych właściwościach odpowietrzających i wysokiej wydajności. Znacznie poprawia przepływ kąpeli przez wyroby poprzez usunięcie z nich powietrza. Odporny na warunki HT. Nadaje się również do druku. Niejonowy

UNIDEFOAMER ESX conc

Superskuteczny środek odpieniający do mokrych procesów o wysokiej turbulencji kąpeli i do druku oraz powlekania tkanin. Odporny na warunki HT. Zawiera związki silikonowe. Niejonowy

ŚRODKI DYSPERGUJĄCE

UNISPERSE CONC

Doskonały dyspergator o właściwościach egalizujących stosowany we wszystkich procesach barwienia za wyjątkiem tych gdzie stosowane są barwniki zasadowe. Odporny na kwasy alkalia i twardą wodę. Zminimalizowana skłonność do tworzenia piany. Stosowany do usuwania kationowych utrwalczy do barwników reaktywnych. Anionowy