

BELPOL UD 30

(Solventsiz yağ – leke sökücü ,ıslatıcı ,yıkayıcı , emülgant , dispergant madde)

BİLEŞİMİ : Yüzey aktif kimyasalların sinergetik karışımı

Görünümü : Berrak , şeffaf renksiz sıvı
İyonik Yapısı : Noniyonik
pH : 6 - 7

KİMYASALLARLA UYUMLULUĞU

:Anyonik , noniyonik ve katyonik kimyasallarla uyumludur.

DAYANIKLIĞI :Sert sulara, metal tuzlarına ve pratikte kullanılan asit ve alkali konsantrasyonlarına dayanıklıdır. Çok yüksek alkali ve asit konsantrasyonlarında ön çalışma yapıldıktan sonra kullanılmalıdır.

KULLANIMI :BELPOL UD 30 ,mikro sistem yapısından dolayı Pamuk Viskon , Yün , Polyester , Naylon , Akrilik , Lycra elyaftan ve bunların birbirleriyle olan karışımlarından yapılmış ,iplik , örgü , triko ve kumaşların ,yağ sökme , yıkama ve ıslatma işlemleride ,inatçı kirlerin uzaklaştırılmasında kullanılır. Çözülen kir ve yağlar emülsifiye olduğu için kumaşa geri dönmesini ve makina çeperine yapışmasını engeller.

- Haşıl sökme işlemlerinde
- Sentetiklerin yıkanmasında
- Preperasyon ve harman yağlarının uzaklaştırılmasında
- Örgü yağlarının , iplik parafinlerinin uzaklaştırılmsında
- Önterbiye işlemlerinde ıslatıcı- yağ sökücü olarak
- Boyalı ve baskılı malların yıkanmasına kullanılır.

UYGULAMA

- Haşı sökme işlemlerinde : 0,5 – 2,0 gr/lt
- Sentetiklerin yıkanmasında : 0,5 – 1,0 gr/lt
- Preperasyon ve harmanyağlarının uzaklaştırılmasında : 0,5 – 2,0 gr/lt
- Örgü yağlarının ve iplik yağlarının uzaklaştırılmasında : 0,5 – 2,0 gr/lt
- Ön terbiye işlemlerinde : 0,5 – 2,0 gr/lt

BELPOL UD 30

(Solvent-free oil and stain remover, wetting, washing, emulsifying and dispersing agent)

CHEMICAL COMPOSITION : A synergetic combination of surfactants

SPECIFICATIONS

Appearance : Clear transparent colorless liquid
Ionic nature : Non-ionic
pH : 6 - 7

COMPATIBILITY :Compatible with anionic, non-ionic and cationic chemicals.

STABILITY :Resistant to hard water, metal salts, and basic and acidic baths at practically used concentrations. It must be pre-tested before application for very high acidic and basic concentrations.

USAGE : Due to the micro system structure of BELPOL UD 30, it is used in oil removing, washing and wetting processes of yarn, knitted and woven fabrics produced from cotton, viscone, wool, polyester, nylon, acrylic, elastane(Lycra®), and their blends for removing of intensive stains. BELPOL UD 30prevents contamination of fabrics and machines by dissolved oil and stains because the oil and stains are emulsified by BELPOL UD 30.

- At desizing processes
- At washing of synthetic goods
- At removal of blend oils and preparation chemicals
- At removal of knitting oils, yarn paraffin
- At pretreatment processes as wetting and oil removing agent
- At washing of dyed and printed goods

APPLICATION

- At desizing processes : 0.5 – 2.0g/l
- At washing of synthetic goods : 0.5 – 1.0g/l
- At removal of blend oils and preparation chemicals : 0.5 – 2.0g/l
- At removal of knitting oils, yarn paraffin: : 0.5 – 2.0 g/l
- At pretreatment processes : 0.5 – 2.0g/l