

PLUSOİL PES

PES Kesikli Elyaf üretim yağı

KİMYASAL YAPISI : Yağ asidi esteri ,özel emülgatörler ve antistatik maddelerin kombinasyonudur.Mineral yağ ihtiva etmez.

Görünümü : sarı kıvamlı sıvı

İyonik Yapısı : Noniyonik

Çözünürlüğü : Her oranda su ile karışır.

ÖZELLİKLERİ : Plusoil PES

- Özellikle PES kesikli elyafın üretim hatlarında kullanılmak üzere geliştirilmiş bir spin finish'tir.
- Elyaf-metal ,elyaf- seramik yüzeylerde sürtünme katsayısını azaltarak yıpranma ve kopmaları engeller
- İçerdiği yüksek antistatik malzemeler sayesinde çekim esnasında biriken statik elektriği önler.Yüksek devir ve hızlarda çalışan makinalara uygundur.
- Sararmaya neden olmaz
- Anyonik , katyonik ve noniyonik diğer yüzey aktif maddelerde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ :

Plusil PES suda 1/15 – 1/20 oranında seyreltilerek kullanılır. Elyaf üzerinde %0.2-0.5 oranında Plusil PES kalmalıdır.

DEPOLAMA ŞARTLARI :

Aşırı soğuktan korunmalıdır. soğukta kaldığı taktirde oda sıcaklığına getirilip karıştırılarak kullanılmalıdır Depolama ömrü orijinal ambalajında ve oda sıcaklığında 1 yıldır

PLUSOİL PES

PES discrete fiber production oil

CHEMICAL COMPOSITION : Oil acid ester, a special emulsifiers and antistatic combination of agents . Mineral oil does not include

SPECIFICATIONS

Appearance : yellow viscous liquid

ionic structure : non-ionic

Solubility : Miscible with water in all proportions

PROPERTIES : Plusoil PES

- PES discrete fibers, especially developed for use on production lines spin finish...
- Fiber-to-metal, fiber-ceramic surfaces, reducing the coefficient of friction prevents wear and breakage
- Thanks to its high anti-static materials prevents static electricity accumulated in the shot
- Machines running at speeds suitable for high speeds and
- Does not cause yellowing
- Anionic, cationic and nonionic surface active substances used in other

USAGE :

Plusil PES in water 1 / 15 - 1 / 20 is used at a dilution of

Plusil PES should remain on the fiber rate of 0.2-0.5%.

STORAGE :

if it is left at low temperatures it should be warmed up to room temperature and then should be used by blending At least 1 year under normal conditions