

Belice Group

PLUSOİL CF-X

(Polipropilen CF İçin Spin Finish)

KİMYASAL YAPISI : Özel ısıya dayanıklı lubrikantlar kohezif maddeler , antistatik maddeler ve emülgatörlerin dengeli karışımı

ÖZELLİKLERİ

Görünümü : açık sarı , hafif kıvamlı sıvı
İyonik yapısı : Nonyonik , anyonik

KULLANIMI :

- Özellikle CF polipropilen elyafın üretim hatlarında kullanılmak üzere geliştirilmiş bir spin finish'tir.
- Direkt veya 10-20 % lik emülsiyon halinde kullanıma uygundur.
- Her türlü denye üretimine (150-2000) uygundur
- Elyaf-metal,elyaf-seramik yüzeylerde sürtünme katsayısını azaltarak yıpranma ve kopmaları engeller.
- İçerdiği yüksek antistatik malzemeler sayesinde çekim esnasında biriken statik elektriği önler.
- Yüksek ıslatma özelliğiyle elyafın yağı almasını kolaylaştırır ve üniform film oluşumunu sağlar
- İçerdiği özel katkıları sayesinde yüksek çekim oranlarına ulaşılması sağlanır.
- Godetlerde birikim ve tortulara yol açmaz,dumanlama yapmaz,tozularını minimize eder.
- Rollik ve nozzle yağlamaya uygundur.

UYGULAMA ŞEKLİ : Direkt ya da su emülsiyone edilerek kullanılır. emülsiyone edilerek kullanılacaksa, yumuşak veya demineralize su üzerine ilave edilerek berrak emülsiyon hazırlanır.
İplik üzerinde kalacak yağ miktarı (OPU) :
% 0,8 – 1.2 arasında tavsiye edilir

DEPOLANMASI : Normal depolama şartlarında 1 yıldır. Soğuktan donmaya karşı ve aşırı ısıya karşı korunmalıdır.

PLUSOİL CF-X

(For Polypropylene Spin Finish)

CHEMICAL COMPOSITION : A balanced mixture of special refractory lubricants, cohesive substances, antistatic substances and emulsifiers

SPECIFICATIONS

Appearance : light yellow , slightly viscous liquid
Ionic nature : Non-ionic, anionic

APPLICATION PROPERTIES:

- CF polypropylene fibers, especially developed for use in the production line is a spin finish. slightly viscous liquid
- Direct or emulsion is suitable for use like 10-20%.
- Producing all kinds denier (150-2000) Suitable
- fiber-to-metal, fiber-ceramic surfaces, reducing the coefficient of friction prevents wear and breakage.
- With its high anti-static materials , prevents static electricity accumulated during shooting.
- High wetting property of the fiber makes it easy to take oil and provides a homogen film formation.
- Thanks to its special contribution to achieving high draw ratios are provided.
- Godet and the residue does not lead to the accumulation, does fogging, dust formation would be minimized.
- Rollie and nozzles are suitable for lubrication

APPLICATIONS : Direct or water used to emulsify. will be used to emulsify, soft or demineralized water emulsion is prepared by adding clear.

Yarn will be on the amount of oil (OPU):
% 0,8 – 1.2 is suggested between

STORAGE : 1 year under normal storage conditions. It must be protected against freezing and extreme hot environment.