

Belice Group

SOFTNER-SPINNER 8000

(Polipropilen İçin Spin Finish)

KİMYASAL YAPISI : Sentetik
lubrikantlar , kohezif maddeler , antistatikmaddeler
ve emülgatörlerin sinergetik karışımı

ÖZELLİKLERİ

Görünümü : Saydam likit
İyonik yapısı : Nonyonik , zayıf anyonik
Çözünürlüğü : Su ile her oranda kolayca
çözünür.

KULLANIMI

: Kontinü (CF –
BCF)ve kesikli polipropilen elyafın üretim hatlarında
kullanılmak üzere özel olarak geliştirilmiş mükemmel
bir spin finish'tir. İpliğe direkt olarak tatbik edilebilir.
Yüksek ıslatma özelliği ile elyaf üzerinde homojen bir
film tabakası oluşmasını sağlar. Antistatik yapısı
vasıtasıyla iplik çekimi sırasında statik
elektriklenmenin oluşmasına engel olur. Elyaf metal
ve elyaf porselen yüzeylerde sürtünme katsayısını
düşürerek kopuşları engeller. Tozumaları minimize
ederken , galetlerde birikmelere neden olmaz.

UYGULAMA ŞEKLİ

: Direkt olarak
kullanılması tavsiye edilir. Elyaf üzerinde kalacak
yağ miktarı % 0,8 – 1,5 arasında tavsiye
edilir.

DEPOLANMASI

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

SOFTNER-SPINNER 8000

(Spin Finish for Polypropylene)

CHEMICAL COMPOSITION : A synergetic
mixture of synthetic lubricants, cohesive
substances, antistatic substances and emulsifiers

SPECIFICATIONS

Appearance : Transparent
liquid
Ionic nature : Non-ionic, weak
anionic
Solubility : Soluble with water easily in all
proportions

APPLICATION PROPERTIES:

**SOFTNER-SPINNER
8000** is an excellent spin finish developed
especially for being used in the fiber spinning line
of continuous (CF - BCF) and staple polypropylene
fiber. It can be applied to yarn directly. It forms a
homogeneous film layer on fiber surface due to its
high wetting ability. It prevents to static electricity
during spinning due to its antistatic property. It also
prevents yarn breakages by lowering the friction
coefficient between fiber/metal and
fiber/porcelain. It minimizes dust emission and does
not cause to accumulation on godes.

APPLICATIONS

: Direct application is
recommended. Amount of remaining lubricant on
fiber is suggested between 0,8% and 1,5%.

STORAGE

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