



HEIAN

TEXTILE SURFACTANTS

HEIAN OIL CHEMICAL IND. CO., LTD

Head Office :73,Asakura,Yoka-Cho,Yabu-City,Hyogo.
& Factory TEL 079-662-2151 FAX 079-662-2153

Kyoto Office:181,Hishimaru-cho,Kamikyo-ku,Kyoto
TEL 075-431-0321 FAX 075-431-0325

Fukui Office :4-1215-103,Fuchi,Fukui
TEL 0776-35-3530 FAX 0776-34-1453

強力防電・低飛散性コーニングオイル

ソルゾール CL-S

ソルゾール CL-Sは、従来発売しておりましたソルゾールCLの姉妹品であり、特に防電性と平滑性に優れ、しかも飛散防止の対策品として更にグレードアップして新開発した新製品であって、高速仮撚機のコーンアップ・高速ニット機の高速解舒に対応できるポリエステル・ナイロン用のコーニングオイルであります。特に、ナイロン用については、原糸素材の微妙な性質から、天候条件、放縮不良や、テンション荷重等により解舒不良や、それによる編筋欠点が発生しやすい関係で、従来のソルゾールCLより更なる、平滑性を、向上させて、出来る限り対応しております。

特 徴

- (1) ソルゾール CL-Sは防電性が優れていますので、高速ニット機による編織時に発生しやすい静電気の障害を防止します。
- (2) ソルゾール CL-Sは平滑性が優れ良好な摩擦係数を示しますので、オイリング糸の高速走行時の解舒性が大変スムーズです。
- (3) ソルゾール CL-Sは高速仮撚機のコーンアップ時に発生しやすいオイリング剤の飛散を最小限に抑えながら、コーン巻糸の内外層の付着率の均一化を図っています。
- (4) ソルゾール CL-Sの原液は安定性が優れていますので、継続使用中に沈殿・分離等のトラブルを生ずることはありません。
- (5) ソルゾール CL-Sには金属腐蝕性がないため、ニット機の編針等を発錆させることはありません。
- (6) ソルゾール CL-Sは完全水溶性であり、精練工程において迅速に洗去されますので、以後の工程には何ら支障がありません。

性 状

イオン性 非イオン・陰イオン
pH (1%sol) 中性
冷却曇点 0℃以下
純分 100%
色相 無色～微黄色透明
溶解性 水に乳化分散
粘度 (30℃) 13.0～14.0 cps

平安油脂化学工業株式会社

本社・工場 兵庫県養父市八鹿町朝倉 73 電話 (079) 662-2151・FAX(079)662-2153

京都営業所 京都市上京区菱丸町 181 電話 (075) 431-0321・FAX(075)431-0325

福井営業所 福井市洲4丁目 1215-103 電話 (0776) 35-3530・FAX(0776)34-1453

