

NEW GENERATION OF ANTI-BACK-STAINING

SYNTO-BLANK NPS-LF



AVCOchem[®]

www.avcochem.com.vn

SYNTO-BLANK NPS-LF

WHAT IS BACK-STAINING

- ❑ Back-staining is when dyestuffs released during washing process- stains back into the fabric or on the accessories of the garment.
- ❑ Back-staining reduces the contrast between dark blue and white parts on denim and diminishes the garment's look for consumer. Most consumers prefer high quality garment with low back staining, especially denim.

FUNCTIONS OF ANTI BACK-STAINING

- ❑ Wetting out the garment → allowing the enzymes to penetrate the fabric.
- ❑ Activating the enzymes → swell the cotton to enhance the abrasive action of the enzymes.
- ❑ Preventing back-staining → suspend particles in the wash liquor hence preventing re-deposition onto the garment
- ❑ Emulsifying oils & greases → emulsify & remove oils & greases that may be present on garment surface.

DÂY NỀN LÀ GÌ

- ❑ Dây nền là khi thuốc nhuộm thôi ra trong quá trình giặt dây ngược lại vào vải và vào các phụ liệu dính trên quần áo.
- ❑ Dây nền làm giảm độ tương phản giữa phần màu xanh dương đậm và phần màu trắng trên hàng denim và làm giảm vẻ đẹp của hàng may mặc đối với người tiêu dụng. Phần lớn người tiêu dụng thích quần áo chất lượng cao ít bị dây nền hơn, đặc biệt là denim.

CHỨC NĂNG CỦA CHẤT CHỐNG DÂY NỀN

- ❑ Thẩm ướt quần áo → làm cho enzyme thẩm sâu vào vải.
- ❑ Kích hoạt enzyme → trương nở xơ cotton tăng hoạt động mài mòn từ enzyme
- ❑ Ngăn sự dây nền → giữ lơ lửng các hạt bẩn trong nước giặt vì thế ngăn được sự tái bám vào quần áo.
- ❑ Nhũ hóa dầu mỡ → nhũ hóa và loại bỏ các chất dầu, mỡ có thể có sẵn trên quần áo.

SYNTO-BLANK NPS-LF

- ✓ SYNTO-BLANK NPS-LF is a unique product, used during desizing and "stone-washing" of denim garments, to prevent staining of weft yarns, inside pockets, labels, webs and embroidery yarns with indigo and sulphur dyes.
- ✓ SYNTO-BLANK NPS-LF contains a special additive which protects polyester and polyamide fibres against back staining in the stone wash process
- ✓ SYNTO-BLANK NPS-LF là sản phẩm độc đáo dùng trong rũ hồ và "wash-đá" hàng denim, để tránh dây màu trên sợi ngang, túi trong, nhãn, vải dính và chỉ thêu với phẩm nhuộm indigo và sulphur.
- ✓ SYNTO-BLANK NPS-LF chứa một chất phụ gia đặc biệt bảo vệ xơ polyester và polyamide không bị dây màu trong quá trình wash đá.

FEATURES & BENEFITS ĐẶC TÍNH & LỢI ÍCH

FEATURE / ĐẶC TÍNH	BENEFIT / LỢI ÍCH
• A special additive protects polyester and polyamide fibres against back staining • Chất phụ gia đặc biệt bảo vệ xơ polyester và polyamide không bị dây màu	• Ensures high contrast look • No bleeding on garment accessories • Cost effective
• Strong soil release effect to polyester yarn • Hiệu ứng chống bụi mạnh cho sợi polyester	• Prevents polyester yarns from sticking of all kinds of dirt and pigment • Ngăn sợi polyester bị dính mọi loại chất bẩn và màu
• Non toxic towards enzyme preparation • Không độc với các chế phẩm enzyme	• Compatibility with enzymes in desizing and stone washing process • Tương thích với enzyme trong qui trình rũ hồ và wash đá
• Low foaming • Ít bọt	• Good performance, smooth running • Việc thực hiện được tốt, chạy máy trơn tru
• Buesign product	• Non hazardous to the environment • Safe for user's health • Suitable for production of high quality exported articles
• Sản phẩm Bluesign	• Không gây hại môi trường • An toàn cho sức khỏe người sử dụng • Thích hợp cho sản xuất hàng xuất khẩu chất lượng cao

SYNTO-BLANK NPS-LF

PERFORMANCE
KẾT QUẢ THỰC NGHIỆM



NORMAL WASHING
AGENT
CHẤT GIẶT BÌNH
THƯỜNG



COMP.PRODUCT A
SP CẠNH TRANH A



COMP.PRODUCT B
SP CẠNH TRANH B



COMP.PRODUCT C
SP CẠNH TRANH C



SYNTO-BLANK NPS LF

The logo for AVCOchem, with 'AVCO' in blue and 'chem' in green, followed by a registered trademark symbol.

AVCOchem®

avcochem@avcochem.com.vn

www.avcochem.com.vn

Disclaimer: The technical information and recommendation provided in this catalog are to the best of our knowledge accurate. It is intended to be helpful and is not to be considered as a guarantee. It is highly recommended that the customer should still adopt the appropriate and necessary measures to ensure our products can meet their specific technique and purposes. Since we are unable to control the application fields of our customer, we are not liable for any consequences thus cause.

Miễn trừ: Các thông tin kỹ thuật trong catalog này được cung cấp đúng theo những hiểu biết của chúng tôi. Vì các nhà in khác nhau có các áp dụng khác nhau nên các thông tin này được hiểu như là các thông số để tham khảo, không mang tính đảm bảo. Quý khách hàng vẫn nên thực hiện các biện pháp cần thiết để đảm bảo tính phù hợp với các đặc thù áp dụng và yêu cầu chất lượng của mình. Vì không thể kiểm soát được các thực hành áp dụng tại Quý khách hàng, chúng tôi không chịu trách nhiệm về các tổn thất xảy ra tại Quý khách hàng nếu có.