



パンフレット No. AQ010
2016年7月 改訂
工 業 用

ポリアミド繊維酸性染料耐スチームセット固着剤

ナイロンフィックスSZ-2

(NYLONFIX SZ-2)

ナイロン／酸性染料染色物に対しては、各種湿潤堅牢度の向上を目的としてフィックス処理が通常行われます。フィックス処理により各種湿潤堅牢度は顕著に向上しますが、スチームセット処理された場合、その効果は著しく低下します。

ナイロン靴下、ストッキング等のようにスチームセット処理が必須とされる染色加工においては、スチームセット後においても優れた湿潤堅牢度向上効果を維持すること（耐スチームセット性）が必要とされます。

ナイロンフィックスSZ-2は、優れた耐スチームセット性を有するナイロン用フィックス剤です。

性 質 ・ 性 状

外 観	緑褐色～暗緑褐色液体
成 分	多価フェノール誘導體
イ オ ン 性	アニオン
pH	約2.0（1%水溶液）、1.0以下（原液）
溶 解 性	任意の割合で水に溶解します。

（上記の数値は代表値であり、規格値ではありません。）

特 徴

1. ナイロン／酸性染料染色物の湿潤堅牢度を顕著に向上させ、スチームセット後もその効果は保たれます。
2. 染色物の色相に悪影響を及ぼしません。
3. 処理落ちの少ないフィックス剤です。
4. 処理浴のpH調整を行う必要がありません。
5. 風合の硬化が少ないフィックス剤です。



使用 方 法

使用する染料の種類・濃度、被染物の種類・形態、処理法により異なりますが、一般的には下記の通りです。

染料濃度	ナイロンフィックスSZ-2 使用量
淡 色	2～3 %o. w. f
中 色	3～4 %o. w. f
濃 色	4～6 %o. w. f

90～100℃×10分処理した後、水洗・乾燥します。

ご 注 意

使用に際しましては充分試験の上ご使用下さい。

入 目

20kg

取扱いおよび保管上の注意事項

強酸性物質ですので、取扱いには充分注意して下さい。

- 1) 腐食性物質ですので、取扱い中は必ず耐薬品性の保護手袋、保護メガネ、保護衣等の保護具を着用し、絶対に身体に触れない様にして下さい。
- 2) もし誤って眼や口に入ったとき、又は直接皮膚に触れた場合は、直ちに流水でよく洗い流し（15分間以上）速やかに医師の手当てを受けて下さい。
- 3) 取扱い後は手洗い、うがいを充分に行って下さい。
- 4) 使用途中の容器は密閉し、異物が入らないようにして下さい。
- 5) 保管に際しては直射日光を避け、冷暗所（5℃～35℃）で保管して下さい。
- 6) 廃棄するときは、産業廃棄物として処理して下さい。

お 願 い

弊社発行の「製品安全データシート（SDS）」を用意しております。併せてご活用下さい。