



パンフレット No. MA302
2013年2月 作成
工 業 用

シルケット加工用耐アルカリ浸透剤

サクシノールS-27

(SUCCINOL S-27)

綿製品の高級化の手段として、シルケット（マーセル化）加工が行われています。シルケット加工を行うにあたって、高濃度NaOH水溶液中においても優れた浸透性、浴安定性を示す耐アルカリ浸透剤が必須とされます。

サクシノールS-27は、シルケット加工用耐アルカリ浸透剤として、広い濃度範囲のNaOH水溶液において良好な浸透性・浴安定性を示し、均一加工性・再現性に優れたシルケット加工を可能にします。

性 質 ・ 性 状

外 観	淡黄色液体
成 分	特殊硫酸エステル
イ オ ン 性	アニオン
pH	約7.0（1%水溶液）
溶 解 性	水およびNaOH水溶液(30° Bé位迄のもの)に均一に溶解します。 但し、浸透剤濃度やアルカリ濃度、あるいは温度等の変化により微濁状態になる場合がありますが、性能には影響ありません。

(上記の数値等は代表値であり、規格値ではありません)

特 徴

1. シルケット加工浴の表面張力を著しく低下させ、NaOHの繊維への浸透を容易にし、マーセル化を強力に推進します。
2. 優れた浸透力により、マーセル化を迅速、均一に進行させます。
3. シルケット加工浴(NaOH 30° Bé以下)での安定性に優れています。
4. 泡によるトラブルの少ない低起泡性浸透剤です。

使用 方 法

被処理物の形態、使用方法により異なりますが、標準使用量は5～10g/Lです。

試 験 例

1. 浸透性試験（キャンバスディスク法）

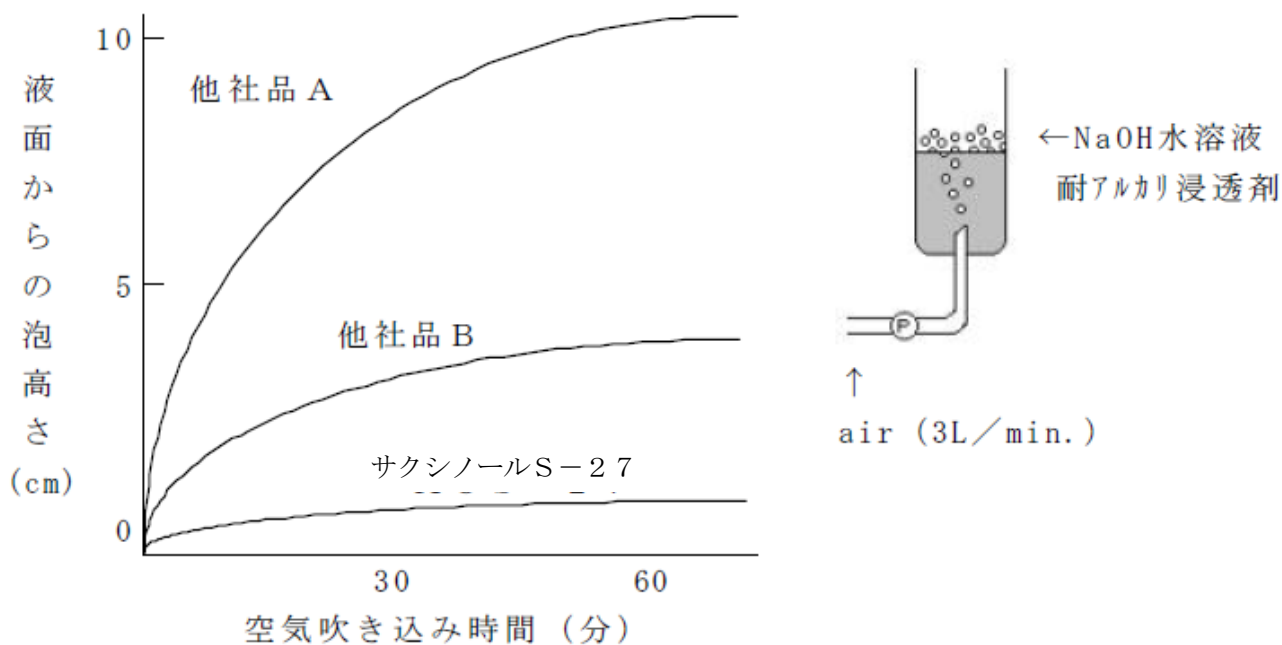
条 件

試験布	未精練綿ニット（2×2cm）
NaOH濃度	28°Bé
測定温度	20℃

結 果

試 料	サクシノールS-27	5g/L	10秒
	他 社 品 A	5g/L	22秒
	他 社 品 B	5g/L	91秒

2. 起泡性試験（air吹込み法）





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

18kg

取扱いおよび保管上の注意事項

- 1) 取扱い中は、直接身体に触れないように保護手袋、保護メガネを着用して下さい。
- 2) もし誤って眼や口に入ったときは、直ちに流水でよく洗い流し医師の手当てを受けて下さい。
- 3) 皮膚に直接触れた場合は、直ちに流水でよく洗い流して下さい。もし発疹その他の異常が生じた場合は速やかに医師の手当てを受けて下さい。
- 4) 取扱い後は手洗い、うがいを充分に行って下さい。
- 5) 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。
- 6) 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。
- 7) 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「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。