



パンフレット No. MA291  
2013年2月 作成  
工 業 用

低起泡性湿潤浸透剤

## サクシノールS-54

(SUCCINOL S-54)

サクシノールS-54は、布や糸の湿潤性を向上させる低起泡性の湿潤浸透剤で、染料や薬剤等の浸透を助長させます。さらにアルカリ性水溶液中においても良好な浸透性を示し、種々の用途に応用できます。

### 性 質 ・ 性 状

外 観	淡褐色液体
成 分	特殊アニオン界面活性剤
イ オ ン 性	アニオン
pH	約7.0 (1%水溶液)
溶 解 性	任意の割合で水に溶解します。

(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. 優れた湿潤浸透力を発揮します。
2. アルカリ性水溶液中においても安定で、優れた湿潤浸透力を発揮します。
3. 泡によるトラブルの少ない低起泡性浸透剤です。
4. 軟水、電解質に比較的安定です。
5. スレン染料、ナフトール染料等に応用でき、染料の分散性に悪影響を与えません。



## 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 1 ～ 5 g/L です。

### 使 用 例

#### 1. コールドバッチアップ染色

反応染料のコールドバッチアップ染法では、染浴 pH が 10 ～ 13 になります。  
この pH 領域において芒硝およびケイ酸ソーダの存在下で、サクシノール S-54 は最も良好な浸透効果を発揮します。

	① 短時間	② 長時間
染料	X g/L	X g/L
NaOH (38° Be)	20 g/L	15 g/L
尿素	50 g/L	70 g/L
ケイ酸ソーダ 2号	—	150 g/L
サクシノール S-54	5 g/L	5 g/L

#### 2. コールドブリーチ

一般にコールドブリーチ法は風合いが良好ですが、白度が多少低下します。  
サクシノール S-54 を併用することで、白度を向上させることができます。

NaOH (フレーク)	15 g/L
H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (35%)	50 g/L
水素安定剤	10 g/L
サクシノール S-54	5 g/L

## 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

1 8 k g

## 取扱いおよび保管上の注意事項

本品は揮発性の溶剤を含有しております。その蒸気を吸入すると中毒をおこすおそれがありますので、取扱いにあたっては下記の注意事項をお守り下さい。

- 1) 取扱い場所は火気厳禁とし、局所排気装置を設けて下さい。
- 2) 容器から出し入れするときは、こぼれないようにして下さい。
- 3) 取扱い中は、保護手袋、保護メガネ及び必要に応じ防毒マスク、送気マスクなどを着用し直接身体に触れないようにして下さい。
- 4) 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。
- 5) 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。
- 6) 取扱い後は手洗い、うがいを充分に行ってください。
- 7) 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。
- 8) 保管に際しては関係法令に従い、直射日光を避け、冷暗所（5℃～35℃）で保管して下さい。
- 9) 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。