



パンフレット No. MA263  
2016年11月改訂  
工業用

低気泡性分散剤

## セモールW S A (SEMOL WSA)

セモールW S Aは、各種染料用低起泡性分散剤です。アセテート、ポリエステル、ナイロン、およびこれらの混紡・交織品の分散染料染色用分散均染剤として優れた効果を発揮します。また、反応染料用分散均染剤としても効果を発揮します。

### 性質・性状

外観	暗褐色液体
成分	特殊芳香族アニオン活性剤
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. 優れた分散力を有し、分散染料用分散剤、反応染料用分散均染剤としてポリエステル、ポリエステル／綿、綿、アセテート等の染色において優れた効果を発揮します。
2. スレン染料、硫化染料、各種顔料用分散剤としても効果的です。
3. 極めて低起泡性であり、泡によるトラブルを生じません。

### 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1～3 g/Lです。

ポリエステル、ポリエステル混紡品等のキャリアー染色に使用する場合は、あらかじめキャリアーとの相容性を確認して下さい。



## 使 用 例

### 1. セルロース／反応染料染色用分散均染剤

反応染料の中には、芒硝、ソーダ灰の添加により溶解度が低下し、染浴中で凝集しやすくなり、均染性が低下するものがあります。

セモール WSA は、反応染料の凝集を防止し、均染性を向上させます。染浴中に 2 ～ 3 g/L 添加して下さい。

### 2. ポリエステル／綿混紡交織品染色用汚染防止剤

分散染料によっては綿への汚染が大きく、被染物の色相、堅牢度を損なうものがあります。

セモール WSA を分散染料染色浴に 1 ～ 2 g/L 添加することで、分散染料による綿の汚染を効果的に防止します。

## 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

20 kg

## 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「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。