



パンフレット AD010  
2000年9月作成  
工業用

カチオン染料用均染剤

## アクラン KRS - 2

( A C L A N K R S - 2 )

アクラン KRS - 2 は第四級アンモニウム塩型カチオン染料用均染剤です。各種アクリル繊維、カチオン染料可染型繊維の染色において、優れた緩染、均染効果を発揮します。

### 性質・性状

外観	淡黄褐色液体
成分	第4級アンモニウム化合物
イオン性	カチオン
pH	約6.0 (1%水溶液)
f値	0.4
溶解性	任意の割合で水に溶解します。

### 特徴

1. カチオン染料に対して優れた緩染、均染効果を発揮します。
2. 染色堅牢度に悪影響を与えません。

### 使用方法

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、標準使用量は1～3% o.w.f.です。また、アクラン KTN (弊社カチオン染料用均染剤)との併用も効果的です。詳しくは次式を用いて添加量を算出してください。

$$\text{添加量 ( o.w.f. )} = \frac{R \times DC - \{ (f_A \times X_A) + (f_B \times X_B) + \dots \}}{0.4}$$



アクラン KRS-2

アクラン KRS - 2 の f 値 : 0 . 4

R : 被染物の相対飽和値

DC : 染色係数 ( 0 . 6 ~ 0 . 9 )

$f_A, f_B \dots$  : 使用染料 A , B  $\dots$  の各相対飽和値

$X_A, X_B \dots$  : 使用染料 A , B  $\dots$  の各使用量 ( % o.w.f. )

## 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 7 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 ~ 3 5 ) 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 ( MSDS )」を用意しております。併せてご活用下さい。