

SC Environmental Science Co., Ltd.

本 社 〒541-0045 大阪府大阪市中央区道修町二丁目2番8号

住化不動産道修町ビル 3階

TEL. 06-6223-7539 FAX. 06-6223-7540

〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町1番8号 茅場町高木ビル 6階

TEL. 03-6837-9483 FAX. 03-6837-9489

研究所 〒663-8242 兵庫県西宮市津門飯田町2番123号

TEL. 0798-65-0080 FAX. 0798-65-8088

## 繊維加工用途アレル物質低減化剤

# アレルセーブ Z-80

東京支店

## 【特徴】

アレルセーブ Z-80 は、無機化合物を有効成分とし、塵性ダニアレル物質やスギ花粉アレル物質などのアレル物質を低減化します。

本剤は水ベースのゾル剤で、繊維(綿、ナイロン、ポリエステル)に加工し、特にバインダーを必要としないで洗濯耐久性のあるアレル物質低減化効果を付与することができます。

## 【性状】

◇ 有効成分 :無機化合物◇ 外 観 :白色分散液◇ 密 度 :1,190 kg/m³

♦ pH :5.3

◇ 溶解性:水に分散

◇ 引 火 性 :なし

ただし、これらの値は規格値ではありません。

## 【用途と使用方法】

繊維生地に、 $2 \sim 7 g/m^2$ となるように加工します。

# 【安全性】

急性経口毒性 : $LD_{50} > 20,000 \, \text{mg / kg}$  (ラット) 急性経皮毒性 : $LD_{50} > 10,000 \, \text{mg / kg}$  (ウサギ) 急性吸入毒性 : $LC_{50} > 6.82 \, \text{mg / L}$  (4 hr, ラット)

皮膚刺激性 : なし(ウサギ) 皮膚感作性 : なし(モルモット)

## 【荷姿】

5 kg, 25 kg

## 【取扱上の注意】

- 1. 本薬剤は低毒性、低皮膚刺激性の薬剤ですが、保護具(長袖の作業着、作業帽、ゴム手袋、保護眼鏡、防護マスク等)を着用してください。
- 2. 他の薬剤との混合は避けてください。

#### 【応急処置】

- 1. 皮膚や衣服に付着した場合には、直ちに水と石鹸でよく洗ってください。大量の薬剤を浴びた場合には、直ちに汚染した衣類を脱ぎ、シャワーを浴びるなどして体に付着した薬剤を洗い落とし、清潔な衣服に着替えてください。
- 2. 眼にはいった場合には直ちに清浄な水で15分以上洗い流してください。
- 3. 飲み込んだ場合は、無理に吐かせず、嘔吐した場合、嘔吐物を飲みこませないようにして安静にしてください。
- 4. 医師の診断を受ける際は、使用薬剤の名称、成分名、症状、被 曝状況などについて、できるだけ詳細に医師に告げてくださ い。

## 【漏出・廃棄時の注意】

- 1. 漏出した場合は、できるかぎり回収してください。
- 2. 汚染した器物、洗浄液、漏出時の回収物及び薬剤を廃棄する場合には、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処分して下さい。決して河川、湖沼、下水道等の水系や地下水を汚染する恐れのある場所には捨てないで下さい。また焼却処分はしないで下さい。

#### 【保管上の注意】

- 1. 使用後残った薬剤は元の容器に戻さず、その都度密封し保管してください。
- 2. 直射日光を避け、乾燥した風通しのよい冷暗所に保管してください。
- 3. 本剤と他の薬剤とが直接混ざり合わないように保管してくださ
- 4. 転倒、落下などにより容器が破損しないように保管してください。