

## Sepigan A1

### Her tip deri retenajı için reçineli tanen

**Sepigan A1** , özellikle boşluklu ve gevşek yapıya sahip derilerin retenajında dolgunluğu ve cild sıkılığını artırır. Ayrıca renk tonunu açmadan daha düzgün ve homojen boyamaları mümkün kılar. **Sepigan A1**; nubuk ve süetlerin retenajında kullanıldığında iyi bir zımpara efekti verir, boyamalar canlı, homojen ve parlak olur.

#### Kullanım alanı

Deri ve kürk üretiminin farklı safhalarında

- Kromlu deri retenajı
- Kromsuz deri (Wet White) retenajı

#### Kimyasal yapısı

Melamin kondenzasyon ürünü ve dolgunluğu destekleyen komponentler

#### Görünümü

Bejimsi toz

#### Karakteristik özellikleri

- Nonyonik
- pH (1 :10 yakl.: 7,5– 8,5
- Su ile her oranda karışır
- Geleneksel tüm anyonik retenaj maddeleri ile uyumludur.
- Formaldehit içeriği çok azdır.
- Işık haslığı ve ısıya direnci yüksektir.

#### Depolama



Orijinal ambalajında 10°C ile 40°C'de raf ömrü bir yıldır. Kullanımdan sonra kapağı iyice kapatılmalı ve açıldıktan sonra en kısa sürede tüketilmelidir.

## Özellikleri

**Sepigan A1** aşağıdaki özelliklere sahiptir.

- Su ile her oranda karışır.
- Formaldehit oranı çok düşüktür, dolayısıyla reçine bazlı geleneksel tanenlere nazaran daha az bir formaldehid salınımı gösterir.
- Deri üretimindeki son teknik ve ekolojik standartlara uygundur.
- Anyonik yapıdaki tüm geleneksel retenaj maddeleri ile uyumludur. Krom retenajında kullanılan diğer ürünler ile bağdaşıp bağdaşmadığı, önceden test edilmelidir.
- Bitkisel ve sentetik tanenler üzerinde mükemmel dispersiyon etkisine sahiptir.
- Işık haslığı ve ısıya direnci yüksektir.
- Boyamaların düzgün ve homojen olmasını sağlar.
- Mükemmel zımpara efektine haizdir.
- Boşluklu ve gevşek derilerde mükemmel dolgunluk ve cild sıkılığı sağlar.

## Uygulama

**Sepigan A1**, mükemmel sonuçlar için nötralizasyonu müteakip retenaj aşamasında kullanılması tavsiye edilir.

**Sepigan A1**, genellikle sentetik ve bitkisel retenaj maddeleri ile kombine edilerek kullanılır. Dolaba çözmeden toz olarak ilave edilir.

**Sepigan A1** traş ağırlığı üzerinden %2-6 kullanılır.

## Uygulama Örnekleri:

### 1. Ayakkabılık Vidala

%'lere traş ağırlığı esastır.

| İşlem                | + | %   | Ürün        | °C | Seyr. | Süre (dak) | pH, vs. |
|----------------------|---|-----|-------------|----|-------|------------|---------|
| <b>Yıkama</b>        |   | 100 | Su          | 40 |       |            |         |
|                      |   | 0,3 | Sepimas OB  |    | xx    | 30         |         |
|                      |   |     | süzülür     |    |       |            |         |
| <b>Kromlama</b>      |   | 100 | Su          | 40 |       |            |         |
|                      |   | 2,0 | Sepitan AL  |    | xx    | 20         |         |
|                      |   | 3,0 | Sepikrom MS |    | xx    | 60         |         |
|                      | + | 0,5 | Sepinal P4  |    | xx    | 30         |         |
|                      |   |     | süzülür     |    |       |            |         |
| <b>Nötralizasyon</b> |   | 100 | Su          | 35 |       |            |         |
|                      |   | 1,5 | Sepitan M   |    | xx    |            |         |
|                      |   | 1,5 | Sepinal P4  |    | xx    |            |         |
|                      |   | 0,5 | Sepitan A   |    | oo    | 45         | 4,6-4,8 |
|                      |   |     | süzülür     |    |       |            |         |
| <b>Retenaj</b>       |   | 100 | Su          | 45 |       |            |         |
|                      |   | 4,0 | Sepigan X1  |    | oo    | 40         |         |
|                      |   | 5,0 | Sepigan A1  |    | xx    |            |         |



**3. Koyun, Keçi Astarlık**

%'lere komlu traş ağırlığı esastır

| İşlem                                                                                | + | %   | Ürün            | °C | Seyr. | Süre (dak.) | pH, vs. |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----------------|----|-------|-------------|---------|
| <b>Yıkama</b>                                                                        |   | 100 | Su              | 40 |       |             |         |
|                                                                                      |   | 0,3 | Sepimas OB      |    | xx    | 30          |         |
|                                                                                      |   |     | süzülür         |    |       |             |         |
| <b>Kromlama</b>                                                                      |   | 100 | Su              | 40 |       |             |         |
|                                                                                      |   | 4,0 | Sepikrom ALC    |    | xx    | 45          |         |
|                                                                                      | + | 0,5 | Sepinal P4      |    | xx    | 45          | 3,8-4,0 |
|                                                                                      |   |     | süzülür         |    |       |             |         |
|                                                                                      |   | 100 | Su              | 35 |       |             |         |
|                                                                                      |   | 2,5 | Sepitan P4      |    | xx    |             |         |
|                                                                                      |   | 0,5 | Sepitan A       |    | oo    | 45          | 5,0     |
|                                                                                      |   |     | Süzülür         |    |       |             |         |
| <b>Retenaj</b>                                                                       |   | 100 | Su              | 45 |       |             |         |
|                                                                                      |   | 4,0 | Sepigan X1      |    | oo    | 30          |         |
|                                                                                      |   | 4,0 | Sepigan A1      |    | xx    |             |         |
|                                                                                      | + | 4,0 | Sepitan DLE     |    | xx    | 45          |         |
|                                                                                      | + | 50  | Su              | 70 |       |             |         |
|                                                                                      | + | X   | Boya            |    | xx    | 45          |         |
|                                                                                      | + | X   | Yağlama maddesi |    | oo    |             |         |
|                                                                                      |   | 1,0 | Sepiderm NA     |    | oo    | 45          |         |
|                                                                                      | + | X   | Formik Asit %85 |    | oo    | 2x15        | 3,6-3,8 |
| Süzülür, soğuk su ile çalkalanır, sehpa dinlendirilir, diğer işlemlere devam edilir. |   |     |                 |    |       |             |         |

xx : çözmeden (toz halinde)      oo : çözerek (seyrelterek)

**Güvenlik**

Ürünü kullanırken güvenlik formlarında verilen bilgi ve önerilere uyulmalıdır. Ayrıca kimyasal maddeler ile çalışmalarda gerekli genel önlemler alınmalıdır.

**Dikkat**

Bu teknik bültende verilen açıklamalar, en son bilgi ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Dolayısıyla bu açıklamalar, ürünlerimizin kullanılmasında ve uygulamalardaki olası etkenlerin fazlalığı nedeniyle, kullanıcıyı işletmeye özgü test ve deneylerden muaf tutmaz. Açıklamalarımızdan belirli özelliklerin veya somut bir kullanım amacı için uygunluğun yasal bağlayıcı nitelikte bir garanti olduğu anlamı çıkarılmamalıdır

**Sepi Kimya ve Deri Sanayi Ticaret Limited Sirketi**  
**Istanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi**  
**Antik Sok. No: 11 Ç2-2 Parsel**  
**34956 Tuzla/Istanbul , Turkey**  
**[www.sepikimya.com](http://www.sepikimya.com)**