


	<h2>Sepazym S 20</h2>
	<b>Deri ve kürk sanayi için enzimatik ıslatma yardımcısı</b>
	<b>Sepazym S 20</b> , taze, tuzlu ve kurutulmuş hamderilerin ve kürklerin aşırı protein kaybına uğramaksızın yumuşamasını (ıslatma ) hızlandırarak,ıslanma süresini önemli ölçüde kısaltan bir enzim preparasyonudur.

<b>Kullanım alanı</b>	Her cins küçükbaş ve büyükbaş hamderi ve postların (kürk süet) sama işleminde
<b>Kimyasal Yapısı</b>	Bakteriyel enzimler ve aktivatörler karışımı
<b>Fiziksel görünüm</b>	Hafif bejimsi toz
<b>Karakteristik özellikleri</b>	Enzim aktivitesi..... :.....yakl.: 2.000 LVU/g pH-değeri (1:10) ..... yakl.: 10,0-11,0

<b>Depolama</b>	Orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde 12 ay depolanabilir. Her kullanımdan sonra iyice kapatılmalıdır. Nem ve 40°C nin üzerinde sıcaklıklar zamanla enzim aktivitesinin düşmesine neden olurlar.
	

<b>Özellikleri</b>	<p>Sepazym <b>S 20</b> aşağıda sayılan özelliklere haizdir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Yumuşatma ( ıslatma ) süresini önemli ölçüde kısaltarak hamlama riskini azaltır,</li><li>• Deriden kan, kıl ve lekelerin uzaklaşmasını kolaylaştırır.</li><li>• Albümin, globulin gibi şekilsiz proteinlere etki eder.</li><li>• Aşırı protein kayıplarını önleyerek derilerin daha dolgun olmalarını sağlar, aynı zamanda derilerin ve kürklerin kireçlikte veya yumuşatmada tolanın ve kürklerin şişme eğilimini azaltır.</li><li>• Çok temiz tola ve kürklerin elde edilmesini sağlar, <b>Sepilon OE</b> veya <b>Sepilon LP</b> gibi sürfaktanların birlikte kullanılması yağ giderme etkisini artırır.</li><li>• Ürünün alkali karakterde olması; yumuşatma ve kireçlikte aşırı pH-dalgalanmalarına yol açmaz, bu cildi kısıklıklardan korur.</li></ul>
--------------------	---

<b>Uygulama</b>	<p><b>Sepazym S 20</b> her tip deri üretiminde : her tip ham deri ve kürk için uygun bir enzimatik ıslatma yardımcısıdır. Sıcaklık 28-30 °C ve pH 8,5-10,5 arasında uygulanabilir. Ürün banyoya toz olarak ilave edilir. Hem kıl korumalı hemde kıl tahribatlı kıl giderme işlemine tabi tutulacak hamderilerin ıslatma işleminde uygulanabilir.</p> <p>Islatmanın 6 saatten daha uzun sürmesi halinde <b>Sepibac CT</b> gibi enzimlerle uyumlu bir biosidin % 0,1-0,3 oranında ilave edilmesi önerilir. Islatma işlemi hızlandırmak ve ıslatma süresini kısaltmak için mekanik etki tavsiye edilir.</p> <p><b>Sepazym S 20</b> ıslatmada oldukça düzgün ve ince sırcalı deriler elde edilmesini sağlar. Daha az kırışıklık, etek ve ayak bölgeleri daha sıkı dolayısıyla daha fazla kullanım alanı elde edilebilir.</p> <p><b>Sepazym S 20</b> aynı zamanda kürk sütlerin ıslatma aşamasında da hamlaklığa yol açmaksızın başarı ile kullanılır, bu suretle ince ve daha randımanlı kürk sütler elde edilir.</p>
-----------------	---

<b>Uygulama Örnekleri</b>	<b>1. Sığır derisi ıslatma</b> %'lere tuzlu salamura ağırlığı esastır.
---------------------------	---

İşlem	+	%	Ürün	°C	Seyr.	süre (dak.)	pH, vs.
<b>Ön ıslatma</b>		150	Su	28			
		0,2	Sepilon OE		xx	60	
			süzülür				
<b>Islatma</b>		100	Su	28			
		0,2	Sepilon OE		xx		
		1,5	Sepimoll EV		xx		
		0,3	Sepazym S 20		xx		
		0,5	Soda susuz (1:10)		oo		
		0,2	Sepi Base MN		xx	30	9,0-10,0
			5'/h döner,55' dinlenir,			360	
			süzülür				

## 2. Kürk Süt ıslatma (Merino)

Tuzlu salamura ağırlık esastır

Banyo oranı 1:10 veya1:15

İşlem	+	g/l	Ürün	°C	Seyr.	süre (dak.)	pH, vs.
<b>Ön ıslatma</b>			Su	20			2-3 Be'
			15' döner, 60' dinlenir ,süz				
<b>Ana ıslatma</b>			Su	28			
		3,0	Sepisol AGT		oo	15	
		1,5	Sepimoll PN		oo		
		1,5	Sepimoll EV		oo		
		0,8	Soda ( 1:10 )		oo		
		0,3	Sepibac CT (1:5 )		oo		8,5-9,5
		0,3	Sepazym S 20		xx	30	
			Gece otomatik 15' döner, 30' dinlenir				
			Etleme yapılır				

### 3. Ayakkabılık ve Astarlık keçi

Tuzlu salamura ağırlık esastır

İşlem	+	g/l	Ürün	°C	Seyr.	süre (dak.)	pH, vs.
<b>Ön İslatma</b>		300	Su	20			2-3 Be'
		0,3	Sepimoll EV		oo		
		0,5	Soda		oo		
			15' döner, 60' dinlenir ,süz				
<b>Ana İslatma</b>		300	Su	25			
		0,5	Sepimoll PN		oo		
		1,5	Sepimoll EV		oo		
		0,4	Soda ( 1:10 )		oo		
		0,3	Sepibac CT (1:5 )		oo		9,0
		0,3	Sepazym S 20		oo	30	
			Gece otomatik 10'/h döner, 50'/h dinlenir, süz ,etleme				
<b>xx : çözmeden(toz halinde) oo: çözerek (seyrelterek)</b>							

<b>Güvenlik</b>	Bu ürünü kullanırken güvenlik formlarında verilen bilgi ve önerilere uyulmalıdır. Ayrıca kimyasal maddeler ile çalışmalarda gerekli genel önlemler alınmalıdır.
-----------------	---

<b>Dikkat</b>	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 ve Ticaret Ltd. Şti.**

**İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi**

**Antik Sokak, No:11 Ç2-2 Parsel**

**34956 Tuzla/İstanbul, Turkey**

[www.sepikimya.com](http://www.sepikimya.com)