

## Valumax A356 (Sıcak Taş Yıkama Enzimi)

### KİMYASAL YAPISI :

**Valumax A356** modifiye edilmiş *AspergillusOryzae* mikroorganizmasının fermantasyonu ile elde edilmiş Selüloz enzimidir.

### ÖZELLİKLER :

**Valumax A356**, beyaz enzim tozu ve yardımcı malzemelerden (inorganik tuzlar, binderler, coating maddeleri) oluşan ve standart olarak 120 CCU/g (240 ECU/g) derecesinde bir üründür.

### UYGULAMA :

**Valumax A356**, taş yıkama işleminde denim abrajı için kullanıma hazır bir üründür. **Valumax A356**, aşağıda belirtilen özellikler istendiğinde kullanılması önerilir.

- Giysi bitim işlemlerinde yüksek kontrast
- Düşük oranda geri boyama
- Kumaşta minimum mukavemet kaybı
- Yüksek oranda tekrarlanabilirlik ve güvenilirlik

**Valumax A356**, başka yardımcı kimyasallara gerek duymadan kullanılacak şekilde formüle edilmiş bir üründür. **Valumax A356**, geri boymayı minimum hale getirecek katkılarla ve yıkama sırasında pH'ı 6-7.5 aralığında tutacak fosfat tampon sistemiyle formüle edilmiş komple bir üründür.

### Önerilen Proses Şartları:

<b>Valumax A356</b>	%1-2 Ürün Ağırlığı
Flotte oranı /mal ağırlığı	8:1-15:1 / kg kumaş
İşlem süresi	45-90 dk
pH	4.5-8 Optimum:6.5-7.5
Sıcaklık	35-65 °C Optimum:45-60 °C

Enzim etkinliği deterjanlı yıkama ile sonlandırılmalıdır.

### AMBALAJ :

**Valumax A356**, 40 kg.lık karton bidonlarda bulunmaktadır.

### DEPOLAMA :

Enzimler depolama sıcaklık artışına bağlı olarak aktivitelerini kaybederler. Serin koşullarda saklanmalıdır. Nemden korumak için kapalı konteynırlar kullanılır. 25°C'de kapalı konteynırlarda depolandığı zaman ürün, aktivitesini 3 ay süre ile korur. Bahsi geçen koşulların dışında (yüksek sıcaklık gibi) saklanması enzim aktivitesini düşüreceğinden yüksek dozda kullanım gerektirir.

**Teknik Kadromuz her zaman sizlere yardıma hazırdır.**

Yukarıda yer alan açıklama ve uygulama bilgileri maddenin kullanım sahası ve amacına yönelik olup bilgi edinme mahiyetini taşımaktadır. İşletmelerde çalışma şartları ve uygulama teknikleri farklılıklar gösterdiği için, her işletme kendi koşullarına göre uygulama yapar. Bu nedenle bir bağlayıcılığı yoktur ve garanti olarak değerlendirilemez.