

ürün bilgi formu

DENILITE IIS

AĞARTICI ENZİM

KİMYASAL YAPISI :

Denilite IIS, genetik olarak modifiye edilmiş *Aspergillus* mikroorganizmasının fermantasyonu ile elde edilmiş lakkaz enzimidir.

ÖZELLİKLER :

Denilite IIS, açık gri renkte toz bir malzemedir. Standart olarak 120 LAMU/g (Laccase Unit) aktivite derecesinde bir üründür.

UYGULAMA :

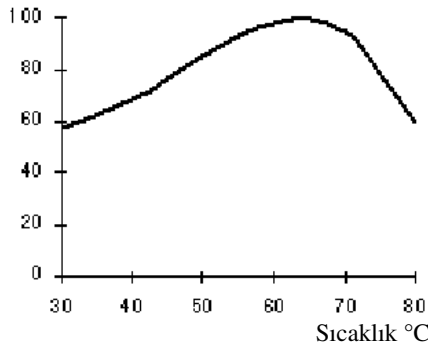
Denilite IIS, kullanıma hazır bir üründür. Denim bitim işlemlerinde indigo boyasının renk açma işlemlerinde kullanılan bir üründür.

Denilite IIS, aşağıda belirtilen özellikleri elde etmek için kullanılır.

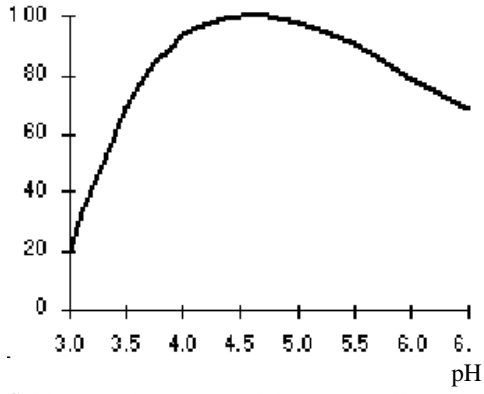
- Yeni tasarımlar, yeni stiller ve görünümler elde etmek
- Taş yıkama işlemini geliştirmek, taş yıkama işlemini hızlandırmak
- Kolay kontrol edilebilir ve düzeltilebilir renk açma işlemleri için

ENZİM ÖZELLİKLERİ :

Denilite II S performansı sıcaklığa ve pH'a bağlıdır. Şekil 1 ve 2.



Şekil 1: Denilite II S aktivitesi üzerinde sıcaklığın etkisi



Şekil 2: Denilite II S aktivitesinin pH ile deęiřimi

AMBALAJ :

Denilite IIS ,40 kg.lık karton bidonlarda bulunmaktadır.

DEPOLAMA :

Enzimler depolama sıcaklık artışına bağlı olarak aktivitelerini kaybederler. Serin saklama koşullarında belirtilen aktivite değerlerini 3 ay süre ile korur. Bahsi geğen 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 mahiyeti 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.