

SÖZAL

TEKNİK BİLGİ

SEGAZYM 6D LIQ.

Amilaz

SEGAZYM 6D Liq. nişasta ve suda çözünmeyen haşıl malzemelerini, suda çözünebilen şekere(maltoz) dönüşmesini sağlayıp dokuma kumaşlardan hızla uzaklaştırırlar.

- Asidik ortamdan nötre dek geniş bir pH aralığında çalışır.
- Geniş bir sıcaklık aralığında mükemmel katalitik gösterir pad batch, pas steam ve çektirme yönteminde çalışır.
- Haşıl arındırma işleminde aside,alkaliye ve oksidanta gerek yoktur. Elyafa çok az zarar verir.
- Doğada parçalanabilir.

ÖZELLİKLER

Kimyasal Yapısı	α -amilaz
Fiziksel Görünüm	Açık sarımsı sıvı
pH	4.0-6.0
Yoğunluk	~1.09 g/cm ³
Çözünürlük	Suda kolay çözünür

UYGULAMA KAPSAMI

Çektirme Yöntemi:

Segazym 6D Liq. 1-5%o.w.f.

Segeprep JW 1g/L

pH 5.0-7.0

Sıcaklık 60-90°C

Süre 15-30dk.

Kontinü Yöntemi:

Segazym 6D Liq. 4-10g/L

pH 5.0-7.0

Sıcaklık 30-85°C

Parça boya makinesi: 2-4 çevrim kumaş tipine bağlı olarak

Pad batch yöntemi : 2-16 saat sıcaklığa bağlı olarak

Pad steam yöntemi : 2-4 dakika

SÖZAL

NOT:

- Segazym 6D Liq. kullanım miktarı, pick up'a bağlıdır,%100 pick up önerilir
- Bekletme süresi kumaş tipi,haşıl tipi,haşıl konsantrasyonu ve sıcaklığa bağlıdır.
- Enzimin tam nüfuzunun garanti edilebilmesi için ıslatıcı verilmelidir.
- Enzim uygulamasının ardından bolca ve yeterince yıkama yapılmalıdır.
- Haşıl sökme derecesi, iyot çözeltisi ile değerlendirilebilir.
- Haşıl sökme derecesi TEGEWA VOILET SCALE ile karşılaştırarak tespit edilebilir.

ÖNLEMLER

Güvenli Kullanım ve Taşıma

Standart hijyen ve işletme kurallarına uyulduğunda, SEGAZYM 6D Liq. konsantresi herhangi bir zarar vermez. Ancak, ürünün doğrudan ve uzun süre deri ile temasında veya deriye damlalar halinde sıçraması durumunda su ile yıkanmalıdır.

Depolama: 25 ° C 'nin altında 6 ay depolanabilir. Yüksek sıcaklık altında enzim aktivitesi azalabilir.

Boya, pigment ve kimyasalların çoğu Sözal Ltd veya çeşitli sanayi ülkelerindeki bağlı kuruluşları tarafından patentlenmiştir.

Burada sunulan bilgi ve tavsiyeler büyük bir özen gösterilerek oluşturulmuştur, ancak bunlar her olası durumu içermeyebilir. Bu bilgi ve tavsiyeler bağlayıcı olmayan bir rehber niteliğindedir ve yürürlükteki şartlara adapte edilmesi gerekir.Ayrıca burada yazılı olmayan uygulama alanları ve yöntemleri için sorumluluk kabul edilemez.Belirtilme zorunluluğu olan bilgiler ve koruyucu önlemler ürünün Güvenlik Bilgi Formlarından (Safety Data Sheet) elde edilebilir.

SÖZAL