

## ÜNİWETT HGA

(Üniversal Seri Islatici)

**KİMYASAL YAPISI** : Parafinsulfonat ve yüzeyaktif tensidlerin karışımı

### ÖZELLİKLERİ

Görünümü : Açık sarı, akıcı pasta  
İyonik yapısı : Nonyonik / Anyonik  
pH-değeri (% 10) : 6.5 - 7.5  
Çözünürlüğü : Soğuk su ile kolayca çözülür.

### UYUMLULUĞU

- Anyonik ve Nonyonik tensitlerle uyumludur.
- Katyoniklerle birlikte kullanılmaz.
- Oksidasyon ve reduksiyon maddelerine dayanıklıdır.
- Saf sulara ve 15 Bé (Bomeye) kadar alkaliye dayanıklıdır.

### DEPOLANMASI

: Normal depolanma şartlarında en az 1 yıldır. Dondan korunmalıdır. Ağzı kapalı 25<sup>0</sup> C'de muhafaza edilir.

### KULLANIM ALANI

: Üniwett HGA; hızlı ıslatma, yüksek yıkama, emülsifiye ve dispersiyon gücüne sahiptir. Alkaliye dayanıklılığı, hava çıkarıcı özellikleri ve köpük yapmaması sebebiyle her türlü elyafın pişirme, kasar gibi ön terbiye işlemlerinde ve fulard boyamalarda seri ıslatici olarak kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ

- Hızlı bir şekilde elyaf içinde bulunan havanın çıkarılmasını ve seri ıslanmasını sağlar.
- Çok az köpük yapar.
- Mükemmel bir hidrofilite sağlar.
- Çektirme ve kontinü sistemlerine uygundur.
- Pigment Akar boyamada fulard ıslaticısı.
- Köpürmenin sorun olduğu makinalarda hava çıkarıcı ve seri ıslatici özellikleri nedeniyle malın banyo ile daha çabuk işleve girmesini sağlar.
- Yıkama, disperge, emülsifiye özelliklerinden dolayı daha çabuk ve temiz bir yıkama ile mal daha yumuşak bir tutum kazanır.

## UYGULANMASI

- Pamuklu dokumaların kupe yada kükürt boyamalarında önce jigger de kaynatılmalarında	1.0 - 2.0	g/l	Üniwett HGA
- J-Box'da pişirme	1.5 - 3.0	g/l	Üniwett HGA
- Pamuklu malların pişirilmesinde	0.5 - 1.0	g/l	Üniwett HGA
- Geniş formda kontinü pişirme	1.5 - 4.0	g/l	Üniwett HGA
- Bobin boyamada	1.5 - 3.0	g/l	Üniwett HGA
- Sodyum hipoklorid ile kasar	5.0 - 7.0 1.0 - 2.0 1.0 - 5.0	g/l g/l g/l	Aktif Klor Kostik 38 Bé Üniwett HGA
- Pad-Roll sistemiyle kasar	3.0	g/l	Üniwett HGA
- Çektirme usulü kasar	0.5 - 1.0	g/l	Üniwett HGA
- Kontinü pişirme	1.0 - 3.0	g/l	Üniwett HGA
- Pad Batch kasar	2.0 - 4.0	g/l	Üniwett HGA
- Fulard'a Pigment Akar boyamada	1.0 - 3.0	g/l	Üniwett HGA

**Teknik kadromuz her zaman sizlere yardıma hazır ve dialoga açıktır.**

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.