

**ecolor**  
ORGANIC NATURAL PLANET DYE



 **% 100 Doğal**  
100% Natural

 **Çime ve Toprağa Zarar Vermez**  
Does not harm the grass and soil

 **Çimin Nem Kaybını Önler**  
Prevents moisture loss of grass

 **Kötü Hava Şartlarından Korur**  
Protects from Bad Weather

 **Renk Deformasyonu Olmaz**  
No Color Deformation

 **Çim Pası Hastalığını Önler**  
Prevents Grass Rust Disease

 **Kurumayı Engeller**  
Prevents Drying

 **Su Tasarrufu Sağlar**  
Provides Water Saving

# HAKKIMIZDA

1996 yılında yola çıkan ve sektöründe köklü bir geçmişe sahip olan Çağkan Kankim Kimya Ltd. Şti. Kimyasal madde, solvent hammadde, satış ve temininde en etkin ve güvenilir firmalardan biridir. Kurulduğu yıldan beri her geçen gün kendini daha da geliştiren firmamız ürün gamını sadece solvent ile sınırlı bırakmamış, üretimine yeni ürünler ekleyerek sektöre faydalı olmaya devam etmiştir.

Son dönemlerde oluşan talepler karşısında arzı oluşturabilmek amacıyla son kullanıcıya kadar ulaşacak temel endüstriyel teknik ürünler, deniz kimyasalları ve hijyen-temizlik kimyasalları üretimine de karar veren grubumuz, mamul ve yarı mamul üretim zeminini Adakan Endüstriyel Kimya ve Denizcilik A.Ş firmamız bünyesinde oluşturmuş ve grup şirketlerini ADAKAN GRUP çatısı altında toplamıştır.

## ADAKAN GRUP ŞİRKETLERİMİZ:

- ÇAĞKAN KANKİM KİMYA LTD. ŞTİ.
- ADAKAN ENDÜSTRİYEL KİMYA DENİZCİLİK A.Ş.

## ADAKAN GRUP BÜNYESİNDE BULUNAN MAMUL ÜRÜNLERİMİZ;

- ENDÜSTRİYEL VE TEKNİK KİMYASALLAR
- HİJYEN- TEMİZLİK KİMYASALLARI
- YAT VE GEMİ KİMYASALLARI
- DOĞAL ÇİM BOYASI VE BİTKİ RENKLENDİRİCİLER



# ABOUT US

Çağkan Kankim Chemistry Limited Company, which started out in 1996 and has a long history in its sector. It is one of the most efficient and reliable companies in the field of chemicals, solvent raw materials, sales and supply.

Our company, which has been developing itself every day since the day it was founded, has not limited its production to solvent only, has continued to be useful to the sector by adding new products to its production.

Basic industrial technical products which will reach to the end user in order to create the supply in the face of the demands that have occurred in recent times, also has decided to produce marine chemicals and hygiene and cleaning chemicals, Adakan Industrial Chemical and Maritime Company has established its product and semi-finished production substructure in our company and our company gathered group companies under the roof of ADAKAN GROUP.

## ADAKAN GROUP COMPANIES:

- ÇAĞKAN KANKİM CHEMICAL LIMITED COMPANY
- ADAKAN INDUSTRIAL CHEMICALS JOINT-STOCK COMPANY

## OUR PRODUCTS IN ADAKAN GROUP;

- INDUSTRIAL AND TECHNICAL CHEMICALS
- HYGIENE - CLEANING CHEMICALS
- YACHT AND SHIP CHEMICALS
- NATURAL GRASS PAINT AND PLANT COLORANT



# DOĞAL ÇİM VE BİTKİ RENLENDİRİCİ



Yaşadığımız mekanların çevresindeki en önemli bitkisel öge çim alanlarıdır. Çim alanlar gerek kent içinde gerekse sahil bölgelerinde görsel ve estetik amaçlarla tesis edilir. Çim alanlar göze hitab eder ve çağdaş insanın gereksinimi olan dinlenme alanlarını oluşturur. Çim alanlar görsel güzelliğin yanı sıra çok fazla ısı emme özelliğine sahiptir ki bu ısı emme özelliği ile doğal klima etkisi yapmaktadır.

Ancak küresel ısınmanın neden olduğu aşırı sıcaklık ve su kıtlığı gündeme gelince çim alanların bakım zorluğu ortaya çıkmış ve insanlar çim alan oluşturmaktan vazgeçmiş ve ne yazık ki mevcut çim alanları küçültme yoluna gitmiştir. Çim alanların devamının sağlanmasının fiili ve maddi güçlüğüne, aşırı ısı ve su kıtlığı da ilave edilince bu alanlar gün geçtikçe daha fazla gözardı edilme-ye başlamıştır.

Firmamız ekolojik denge ve doğal yaşama verdiği önemi ürün geliştirme aşamasında ön planda tutarak, çalışmalarını doğal ürünler üzerine yoğunlaştırmış ve bu alanda önemli bir başarı sağlamıştır. Yeni nesil Doğal Çim ve Bitki renklendiricisi ECOLOR bu çalışmaların sonucu olarak sizlere sunulmuştur.

**BAHÇENİZİN  
SÜREKLİ YEŞİL VE  
BAKIMLI OLMASINI  
İSTERMİSİNİZ ?**

# NATURAL GRASS AND PLANT COLORANT



These are the most important vegetation grass areas around our region where we live. Grass areas are established both for urban and coastal areas for visual and aesthetic purposes. The lawns address the eye and form the recreational areas that modern man needs. In addition to the visual beauty, lawn areas have a lot of heat absorption, which has the natural air conditioning effect.

However, when the extreme heat and water scarcity caused by global warming were on the agenda, the difficulty of maintenance of the lawns arose and people gave up the creation of lawns and unfortunately, the existing lawns went down. When extreme heat and water scarcity are added to the actual and material difficulty of maintaining the grass fields, these areas are becoming more and more neglected.

Our company gives importance to ecological balance and natural life in product development stage by focusing on natural products and has achieved a significant success in this field. ECOLOR, the new generation natural grass and plant colorant, is presented to you as a result of these studies.

**WOULD YOU LIKE  
YOUR GARDEN TO BE  
GREEN AND  
WELL MAINTAINED?**



# DOĞAL ÇİM VE BİTKİ RENKLENDİRİCİSİ



Sararan çimler sadece bir boyama işlemiyle eski haline dönebilir ve renklendiricimiz çimin doğal gelişimini etkilemez. Çim üzerine istediğiniz şablonu uygulayarak özel amblemlerinizi istenen şekil ve yazılarınızı yazabilirsiniz, Çim Boyasının yeşil dışında renkleri de vardır. Renklendiricimiz sabittir, sulama sonrası akmaz, çimler biçilinceye kadar rengini ve parlaklığını korur, özellikle bermuda grass, cynadon türleri çimler ısının düşmesi ile sararır ve kış uykusuna geçer, baharda ısının yükselmesiyle yeşerecek olan çimlerin bu bekleme süresindeki evreyi yeşil geçirmeleri için en uygun seçim renklendirmektedir.

Uygulama püskürtme yöntemiyle yapılmaktadır, konsantre renklendirici boya ile su inceltiler. Çimin sarılığına göre su miktarı azaltılabilir, çim renklendirici sadece çimler içindir.

Bitkiler ve yapraklar için doğal bitki renklendiricimiz mevcuttur. Resimler tarafımızdan çekilmiş uygulama resimleridir. Üzerinde hiç bir teknik düzeltme ya da renk oynaması yapılmamıştır.

**ECOLOR Bitki Renklendiricinin, kullanılması yasak olan azo boyar maddeleri içermediği Ege Üniversitesi Merkezi Araştırma Test Analiz Laboratuvarı Uygulama ve Araştırma Merkezi Tarafından test edilip onaylanmıştır.**

**UYGULAMA  
URLA STADI**



# NATURAL GRASS AND PLANT COLORANT



Yellowing lawns can only be restored by a dyeing process and our colorant does not affect the natural development of the lawn. By applying the template you want on the lawn you can write your custom emblems, desired shapes and articles. Grass Paint has colors other than green. Our colorant is fixed; does not flow after irrigation, retains its color and brightness until the lawn is mowed, Especially bermuda grass, cynadon species turn yellow when the heat drops and goes to hibernation, It is the most suitable choice for the greening of the grass which will grow with the rise of heat in the spring, to pass the green during this waiting period.

Application is made by spraying method, water can be diluted with concentrated coloring paint. Depending on the turf jaundice, the amount of water can be reduced, the lawn colorant is for lawns only.

**We have natural plant colorants for plants and leaves. Pictures are application pictures taken by us. No technical corrections or color variations have been made on it. ECOLOR Plant Colorant has been tested and approved by Ege University Central Research Test Analysis Laboratory Application and Research Center that it doesn't contain azo dyes.**

2017 yılı Osmanlı Spor-Olympiakos UEFA maçına hazırlanan Osmanlı Stadi

Ottoman Stadium prepared for The Osmanli Spor and Olympakos match in 2017

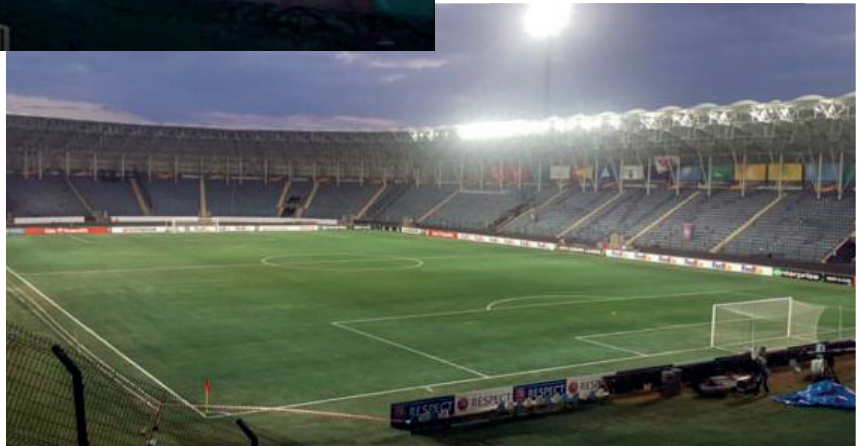


## BEFORE

APPLICATION  
VIDEO



APPLICATION  
**OSMANLI STADIUM**



## AFTER

# ECOLOR UYGULAMASI



Uygulaması zahmetsiz ve pratik daha önemli ekonomiktir. Bilindiği gibi, normal şartlarda yeşil çimlere sahip olmak için bahçenizi her sabah ve her akşam sulamanız gerekir. Çimin yeşil rengini ve büyümesini sağlayan sudur. Bol sulama çiminizin yeşillenmesini sağlar, fakat bu seferde çiminiz ihtiyacından da çok sulanıp hızla uzadığı için sıkça kesmeniz, düzeltmeniz gerekir.

ECOLOR ile sararan bahçenizi yemyeşil hale getirdikten sonra, çimlerinizi her gün değil 2-3 günde bir ihtiyacı kadar sulamanız yeterli olur. Böylece hem vakitten hem sudan tasarruf etmiş olursunuz. Üstelik bahçeniz kusursuz görünümünü çok daha uzun süre korur. ECOLOR boya değil, renklendiricidir. Hava sıcaklığına bağlı olarak 20-40 dk gibi bir sürede kurur; Sıcaklık, yağmur ve güneşten etkilenmeden rengini 4-5 aya kadar korur.

Sulayacağınız Alan Harcadığınız su  
1 m2 6 lt.  
100 m2 600 lt.  
100 m2 alan günde 2 kez sulanırsa  
harcanan su: 1.200 lt.  
100 m2 alan günde iki kez 30 gün süreyle  
sulanırsa 36 000 Litre  
Çim renklendiriciden sonra  
100 m2 alan iki günde bir kez 30 gün  
süreyle sulanırsa 9 000 Litre su tüketilir.

## ECOLOR ÇEVRE DOSTUDUR. SU TASARUFU SAĞLAR AYDA 36 TONLUK SU SARFIYATINIZI 9 TONA DÜŞÜRÜR.

ECOLOR uygulaması bitkilerinize zarar vermez. Doğal pigment ve su bazlıdır. ECOLOR bitkilerin fotosentez mekanizmasını ve doğal yaşam sürecini etkilemez. ECOLOR ile çimlerinizi günde iki kez sulayacağınıza 2-3 günde bir sulamanız yeterli olur. Çim biçme süresini uzatacağı için makine ve bakım masraflarını azaltır. ECOLOR sonuç odaklı ve hızlı etkilidir. Doğal çim renklendiriciniz yaklaşık 30 dk. içinde kurur ve sıcaklık, yağmur, güneşten etkilenmeden rengini 4-5 aya kadar korur.

ECOLOR % 100 Doğal Bitki Renklendirici; Çim yüzeyleri her tür kötü hava koşullarına karşı koruyan, doğal ve dekoratif bir renklendiricidir. Sorun çıkarmaz, sorun çözer!.. Mikro gözenekleri sayesinde Çimin nefes almasını sağlar, içindeki nemi korur, sulama ihtiyacını azaltır. Çimin haftalarca solmadan, kurumadan yaşamasına katkıda bulunur.





# ECOLOR APPLICATION



Its application is effortless and practical, more importantly, economical. As it is known, you will normally have to water your garden every morning and every evening to have green grass. It is the water that provides the green color and growth of the grass. Abundant watering makes your lawn green, but at this time you need to cut and straighten your lawn more often than it needs.

After making your garden green with ECOLOR, it is enough to water your lawn as much as it needs every 2-3 days, not every day. This saves both time and water. Moreover, your garden maintains its flawless appearance for much longer. ECOLOR is not a dye but a colorant. It dries in 20-40 minutes depending on the air temperature; It protects its color up to 4-5 months without being affected by temperature, rain and sun.

Area to Water

1 m<sup>2</sup> 6 lt.

100 m<sup>2</sup> 600 lt.

100 m<sup>2</sup> area is irrigated twice a day  
spent water: 1,200 lt.

**ECOLOR IS ENVIRONMENTALLY FRIENDLY. IT SAVES WATER. REDUCES WATER CONSUMPTION FROM 36 TONS TO 9 TONS PER MOUNTH.**

ECOLOR application does not harm your plants. It is natural pigment and water based. ECOLOR does not affect the photosynthetic mechanism and natural life process of plants. With ECOLOR, instead of watering your lawn twice a day, it is enough to water it every 2-3 days. Reduces machine and maintenance costs as it increases the mowing time. ECOLOR is result oriented and fast effective. Your natural grass colorant dries in about 30 minutes and retains its color for up to 4-5 months without being affected by temperature, rain or sun.

ECOLOR 100% Natural Plant Colorant;

It is a natural and decorative colorant that protects the grass surfaces against all kinds of bad weather conditions. Doesn't make problem, solves the problem! Thanks to its micro pores, it enables the grass to breathe, protects the moisture inside and reduces the need for irrigation. It helps grass to live for weeks without fading, without drying.



# DOĞAL BİTKİ RENKLENDİRİCİNİN ÖZELLİKLERİ



- Tamamen doğal olmasıyla çime ve toprağa zarar vermez.
- Çimin kendi doğal görünümünü bozmaz.
- Çimin nem kaybını önler.
- Çim ve bitkileri kötü hava şartlarından korur (Kar, Yağmur, Don, Aşırı Güneş v.b.). sulama sıklığının azalmasıyla su tasarrufu sağlar.
- Sulama süresi, havanın nem oranına göre 2 ila 4 kat uzatılır.
- Güneş ışığını geri yansıtarak çimlerin kurumasını engeller.
- Uygulanan renk çimin üzerinde deforme olmadan kalır.

Çim üzerinde 4-5 ay kadar dayanır. Farklı renk istediğinde diğer rengin üzerine yeni bir renk uygulanabilir. Çim pası hastalığının yayılmasını önler. İstenilen her renkte bitki renklendirici çalışabilir. Beyaz ve yeşil haricindeki renkler direkt uygulanır. 15 yıllık AR-GE geçmişi vardır. Üretim ve kapasite sorunu yoktur.

**ECOLOR Bitki Renklendircinin, kullanılması yasak olan azo boyar maddeleri içermediği Ege Üniversitesi Merkezi Araştırma Test Analiz Laboratuvarı Uygulama ve Araştırma Merkezi Tarafından test edilip onaylanmıştır.**

## ÜRÜN SEYRELTMESİ ve UYGULAMA

Ürünün hazırlanması aşamasında 1 Litre Doğal Çim Renklendiricisine 6 ila 9 Litre su ilave edilerek karıştırılır. İdeal karışım 1 litre boyaya 8 litre sudur, renklendirilecek bitkinin durumuna göre su miktarı azaltılır. Hazırlanan karışım uygulama öncesi çalkalanarak homojen hale getirilir.

**Uygulama Şekli:** Çimlerin üzerine Doğal Çim Renklendirici püskürtülerek uygulanır. İstenilen her renk bitki renklendirici çalışabilir. Beyaz ve yeşil hariç renkler direkt uygulanmalıdır. Doğal Çim Renklendirici tatbik edilebilir. Yağmurlu ve rüzgarlı havalarda uygulamadan kaçınılmalıdır. Islak çim üzerine uygulama yapılmamalıdır. Uygulamadan sonra yaklaşık 30 dk. sulama yapılmamalıdır. 1 Lt. Doğal Bitki Renklendirici ile 30-35 m<sup>2</sup> Çim alanı renklendirilebilir. Uygulamadan sonra Doğal Bitki Renklendirici'nin kuruması için yaklaşık 30dk. beklenmelidir. Doğal Çim Renklendirici Vitamin ve Mineral içermez. Gübreleme amaçlı kullanılmaz. Bitki renklendirici bitkiler ve çiçek üzerinde kullanılmaz. Bu tip uygulamalar için Doğal Bitki Renklendiricimiz mevcuttur. Uygulaması püskürtme yöntemiyle yapılan Bitki Renklendirici su ile karıştırılmadan direkt uygulamaya hazırdır. Ürün tamamen doğal olduğundan kullanılacağı miktarda sulandırılmalıdır. Sulandırılmış ürün oda koşullarında, güneş ve nemden uzakta 3-5 gün saklanabilir.

# PROPERTIES OF NATURAL PLANT COLORING



- It is completely natural and does not harm the grass and soil.
- It does not disturb grass natural appearance.
- Prevents moisture loss of the lawn. Protects grass and plants from bad weather conditions (Snow, Rain, Frost, Extreme Sun etc.).
- Water saving by reducing the frequency of irrigation.
- Extends the irrigation time by 2 to 4 times, depending on the humidity of the air.
- Prevents drying of the grass by reflecting sunlight back.
- The applied color remains on the lawn without deforming.

On the grass lasts up to 4-5 months. When a different color is desired, a new color can be applied over the other color. Prevents the spread of grass rust disease. Plant colorants can work in any desired color. Colors other than white and green are applied directly. It has 15 years of R & D history. There is no production and capacity problem.

**ECOLOR Plant Colorant has been tested and approved by Ege University Central Research Test Analysis Laboratory Application and Research Center that it doesn't contain azo dyes.**

## PRODUCT DILUTION AND APPLICATION

In the preparation stage of the product, 6 to 9 liters of water is added to 1 liter of natural grass colorant and mixed. The ideal mixture is 8 liters of water per 1 liter of paint and the amount of water is reduced according to the condition of the plant to be colored. The prepared mixture is homogenized by shaking before application.

**Method of Application:** *It is applied by spraying Natural Grass Colorant on the grass. Any desired color can be applied to the plant colorant. Colors except white and green should be applied directly. Natural Grass Colorant can be applied. Application should be avoided in rainy and windy weather. Do not apply on wet grass. Irrigation should not be done after approximately 30 min after application. 30-35 m<sup>2</sup> grass area can be colored with 1Lt Natural Plant Colorant. Allow approximately 30 minutes for the Natural Plant Colorant to dry after application. Natural Grass does not contain Coloring Vitamins and Minerals. It is not used for fertilizing purposes. Plant coloring is not used on plants and flowers. Natural Plant Colorant is available for this type of application. The Plant Colorant is spray-applied, is ready for direct application without mixing with water. Since the product is completely natural, it should be diluted in the amount to be used. The reconstituted product can be stored in room conditions for 3-5 days away from sun and moisture.*

## ECOLOR'UN FARKLI KULLANIM ALANLARI

ECOLOR'un çim renklendirmesi dışında farklı uygulama alanlarından biri de; çiçek arajmanlarında dolgu olarak kullanılan virgatus bitkisinin renklendirilmesidir. Ayrıca ECOLOR peyzaj uygulamalarında da hızlı ve etkili çözümler getirmektedir.



UYGULAMA  
VİDEOSU



## DIFFERENT USAGE OF ECOLOR



Besides ECOLOR's lawn coloring, one of the different application areas is; this is the coloring of virgatus plant used as filler in flower arrangements. ECOLOR also provides fast and effective solutions for landscape applications.



APPLICATION  
VIDEO



# PATENT VE LABARATUVAR TESTLERİMİZ



T.C.  
EGE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MERKEZİ ARAŞTIRMA TEST VE ANALİZ LABORATUVARI  
ÜYGÜLAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



Sayın Yetkili,

ADAKAN firmasına ait yeşil renkli ECOLOR Bitki Renklendirici'nin gaz kromatografisi-kütle spektroskopisi (GC-MS) analiz sonuçları aşağıdadır.

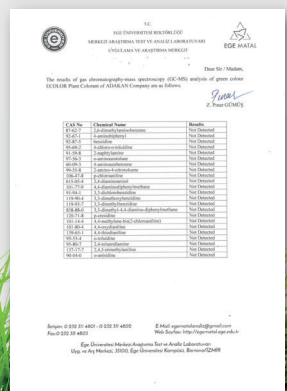
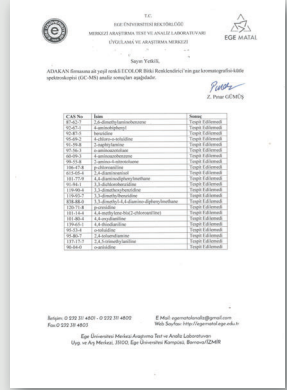
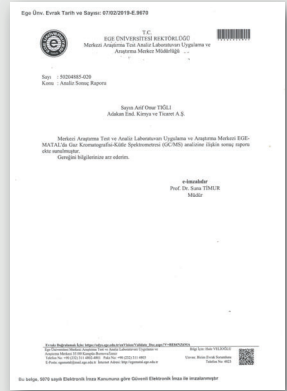
*Pınar*  
Z. Pınar GÜMÜŞ

CAS No	İsmi	Sonuç
87-62-7	2,6-dimethylaminobenzene	Tespit Edilemedi
92-67-1	4-aminobiphenyl	Tespit Edilemedi
92-87-5	benzidine	Tespit Edilemedi
95-69-2	4-chloro-o-toluidine	Tespit Edilemedi
91-59-8	2-naphtylamine	Tespit Edilemedi
97-56-3	o-aminoazotoluee	Tespit Edilemedi
60-09-3	4-aminoazobenzene	Tespit Edilemedi
99-55-8	2-amino-4-nitrotoluene	Tespit Edilemedi
106-47-8	p-chloroaniline	Tespit Edilemedi
615-05-4	2,4-diaminoanisol	Tespit Edilemedi
101-77-9	4,4-diaminodiphenylmethane	Tespit Edilemedi
91-94-1	3,3-dichlorobenzidine	Tespit Edilemedi
119-90-4	3,3-dimethoxybenzidine	Tespit Edilemedi
119-93-7	3,3-dimethylbenzidine	Tespit Edilemedi
838-88-0	3,3-dimethyl-4,4-diamino-diphenylmethane	Tespit Edilemedi
120-71-8	p-cresidine	Tespit Edilemedi
101-14-4	4,4-methylene-bis(2-chloroaniline)	Tespit Edilemedi
101-80-4	4,4-oxydianiline	Tespit Edilemedi
139-65-1	4,4-thiodianiline	Tespit Edilemedi
95-53-4	o-toluidine	Tespit Edilemedi
95-80-7	2,4-toluendiamine	Tespit Edilemedi
137-17-7	2,4,5-trimethylaniline	Tespit Edilemedi
90-04-0	o-anisidine	Tespit Edilemedi

İletişim: 0 232 311 4801 - 0 232 311 4802  
Fax: 0 232 311 4803

E Mail: egematalanaliz@gmail.com  
Web Sayfası: http://egematal.ege.edu.tr

Ege Üniversitesi Merkezi Araştırma Test ve Analiz Laboratuvarı  
Uyg. ve Arş. Merkezi, 35100, Ege Üniversitesi Kampüsü, Bornova/İZMİR



# PATENT AND LABORATORY TESTS



T.C.  
EGE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MERKEZİ ARAŞTIRMA TEST VE ANALİZ LABORATUVARI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



Dear Sir / Madam,

The results of gas chromatography-mass spectroscopy (GC-MS) analysis of green colour ECOLOR Plant Colorant of ADAKAN Company are as follows.

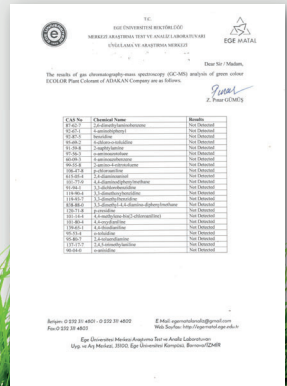
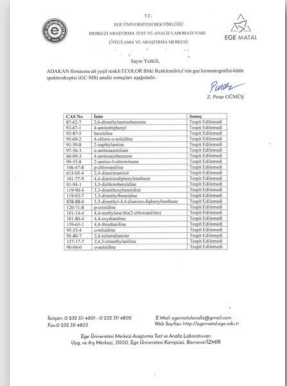
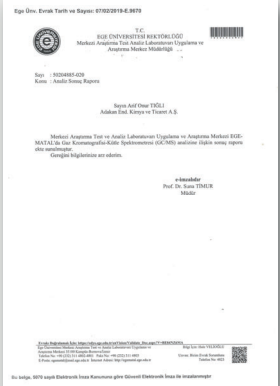
*Pınar*  
Z. Pınar GÜMÜŞ

CAS No	Chemical Name	Results
87-62-7	2,6-dimethylaminobenzene	Not Detected
92-67-1	4-aminobiphenyl	Not Detected
92-87-5	benzidine	Not Detected
95-69-2	4-chloro-o-toluidine	Not Detected
91-59-8	2-naphthylamine	Not Detected
97-56-3	o-aminoazotoluene	Not Detected
60-09-3	4-aminoazobenzene	Not Detected
99-55-8	2-amino-4-nitrotoluene	Not Detected
106-47-8	p-chloroaniline	Not Detected
615-05-4	2,4-diaminoanisole	Not Detected
101-77-9	4,4-diaminodiphenylmethane	Not Detected
91-94-1	3,3-dichlorobenzidine	Not Detected
119-90-4	3,3-dimethoxybenzidine	Not Detected
119-93-7	3,3-dimethylbenzidine	Not Detected
838-88-0	3,3-dimethyl-4,4-diamino-diphenylmethane	Not Detected
120-71-8	p-cresidine	Not Detected
101-14-4	4,4-methylene-bis(2-chloroaniline)	Not Detected
101-80-4	4,4-oxydianiline	Not Detected
139-65-1	4,4-thiodianiline	Not Detected
95-53-4	o-toluidine	Not Detected
95-80-7	2,4-toluenediamine	Not Detected
137-17-7	2,4,5-trimethylaniline	Not Detected
90-04-0	o-anisidine	Not Detected

İletişim: 0 232 311 4801 - 0 232 311 4802  
Fax: 0 232 311 4803

E Mail: [egematalanaliz@gmail.com](mailto:egematalanaliz@gmail.com)  
Web Sayfası: <http://egematal.ege.edu.tr>

Ege Üniversitesi Merkezi Araştırma Test ve Analiz Laboratuvarı  
Uyg. ve Arş Merkezi, 35100, Ege Üniversitesi Kampüsü, Bornova/İZMİR



2017 yılı Osmanlı Spor-Olympiakos UEFA maçına hazırlanan Osmanlı Stadı  
Ottoman Stadium prepared for The Osmanli Spor and Olympakos match in 2017

**BEFORE**

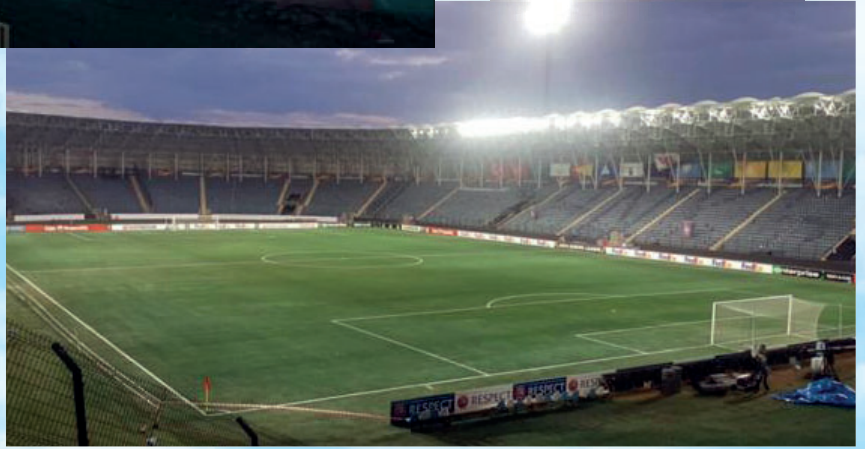


APPLICATION  
VIDEO



APPLICATION  
**OSMANLI STADIUM**

**AFTER**



**ADAKAN  
GROUP**  
ENDÜSTRİYEL KİMYA DENİZCİLİK A.Ş.

**Adakan Endüstriyel Kimya Denizcilik Akaryakıt Tur. İnş. San. ve Tic. A. Ş.**

☎ +90 232 479 20 33 - 37

☎ +90 232 479 20 36

🌐 www.adakangroup.com

✉ info@adakangroup.com

© Egemenlik Mah. 6106 Sok. No:40/1

İşikkent - Bornova / İZMİR - TURKEY