

# OW

## hijyenDM

ORTAM & YÜZEY  
DEZENFEKTANI

HALI / MOBİLYA  
DEZENFEKSİYON VE ANTİMİKROBİYAL FİLM  
KAPLAMA HİJYEN UYGULAMASI



DILECHEM



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

# Oh hijyenDM

ortam & yüzey  
dezenfektanı

- Biz Kimiz?
- Ürünümüz & zellikleri
- Uygulama Yntemlerimi & Alanlarımız
- Uygulama ncesi & Sonrası
- Sertifikalandırma



**DILECHEM**



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

# Biz Kimiz

Dilechem Kimya biyolojik ve ekolojik sorunlara yenilikçi ve etkin çözümler üretmek için kurulmuştur.

Bizler Dilechem Kimya olarak İnsan ve Canlı sağlığını olumsuz etkileyen faktörlere karşı yenilikçi, sağlıklı ürünler ve yöntemler geliştirmeyi hedef edinmiş ve 20 yıldır sürdürülen yurt içi, yurt dışı Ar-Ge çalışmaları sonucunda geliştirilen ürünlerimiz, sağlık, gıda, tarım, hayvancılık ve endüstrinin bir çok farklı alanına yönelmiştir.

Edindiğimiz tecrübe ve birikim ile günümüz şartlarında direnç kazanmış bakteri, virüs, küf ve mantar kaynaklı hastalık ve kayıpları minimize edecek etkin ürünler ile çözümler sunuyoruz.

Tüm bunları zehirli kalıntılardan uzak, ağır metaller kullanmadan, insana ve çevreye zarar vermeden doğada çözünebilen ürünlerimiz ile yapıyoruz.

İnsan ve canlı sağlığının önemi bilinciyle sağlıklı ve hijyenik alanlar oluşturmak için ürettiğimiz inovatif ve yenilikçi ileri teknoloji ürünlerimiz sürdürülebilir etkidedir.

**Amacımız İnsan ve Canlı sağlığını korumak.**



**Aktif Sprey ile statik etki elde ederek mikrobiyal üremenin durdurulması,**



**Ağır metaller, alkol, klor dioksit ve benzeri kimyasal maddeler içermemesi,**



**İnsana ve Çevreye zararsız oluşu,**



**Temas ettiği yüzeylerde uzun süre kalıcı etkiye sahip olması bu ürünü mevcut ürünlerden ayıran en önemli farklardır.**

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)



# Ürünümüz ve özellikleri

- ✓ **Oh hijyenDM** 20 yıldır devam eden Ar-Ge sonucunda geliştirilmiş ürünlerimizden birisidir.
- ✓ Renksiz, Kokusuz,
- ✓ Ağır Metaller, alkol, klor dioksit ve benzeri kimyasal maddeler içermez.
- ✓ Uçucu bileşenler içermez,
- ✓ Toksik değildir.
- ✓ Temas ettiği yüzeylerde uzun süre kalıcı etkiye sahiptir.
- ✓ Canlılar için zararsızdır.
- ✓ Geniş bir spektruma sahiptir.
- ✓ Uygulandığı alanda elektrikli ve elektronik ekipmana zarar vermez.
- ✓ Yüksek UV, sıcaklık ve nemden etkilenmez.
- ✓ Tekstil, metal, cam, plastik ve ahşap malzemelere zarar vermez, yüzeylerinde leke iz bırakmaz.
- ✓ Solunum yoluyla canlılara zarar vermez.
- ✓ Uygulandıktan **5 dakikada** sonra mikroorganizmalar üzerinde etkinliği başlar ve bu etkiyi **uygulandığı bölgedeki mikrobiyolojik yüke göre 3 ila 6 ay** sürdürür.



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799 | Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

## Neden **Oh hijyenDM**<sup>®</sup>

Bakteriler, mantarlar, küf, virüs ve sporlar hayatın temel yapı taşlarıdır. Bu mikroskobik canlılar denizlerden bitkilere, topraktan canlıların bünyesine kadar her alanda bulunmaktadır.

Sağlığımız söz konusu olduğu zaman barınma ve çalışma alanlarında mikroorganizmaların bulunmaması gereken yerler karşımıza çıkmaktadır. Bu yerlerin en başta gelenleri konutlarımız, toplu yaşam alanlarımız ve ofislerimizdir. Konutlarda, toplu yaşam alanlarında ve çalışma alanlarında bulunan halılar ve koltuklar bu mikroorganizmalar için ideal yaşam ortamlarını oluşturmaktadır.

**Yapmış olduğumuz bilimsel çalışmalarda halıların tuvaletlere göre % 65 daha fazla mikroorganizma barındırdığı görülmüştür. Halıların yapısından kaynaklı yıkama, süpürme ve silkeleme gibi geleneksel yöntemler ile hijyenik temizlik elde edilemez. Bu temizleme yönetiminin toplum arasında toz böceği olarak adlandırılan akarları da yok etmediği bilinen gerçektir.**

Hijyen, özellikle kemoterapi alan hastalar, kronik alerjisi olanlar, immün sistemi zayıf bireyler ve uzun süreli yatmaktan kaynaklı bası yaraları olan hastaların yaşam kalitesini yükseltmek, onları enfeksiyonlardan korumak için yüksek öneme sahiptir.

**Oh hijyenDM ile hijyen sorunlarınıza pratik ve etkili çözümler sunuyor, sağlıklı yaşam alanları oluşturuyoruz.**

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

# MİTE / AKAR ve TOZ BÖCEKLERİ ile SAVAŞ !

Kapalı ortamlarda Mite ve toz akarları gözle görülemeyecek kadar küçük canlı yaratıklardır.

- En çok bulunduğu yerlerin başında, **halılarımız**, yataklarımız, **koltuklarımız**, yastıklarımız ve tüylü çocuk oyuncakları gibi **tekstil ürünleri** gelmektedir.
- Gerek dünyada gerekse ülkemizde alerji en çok **ev tozu akarına ve mite** karşı gelişmektedir.
- Astım **çocuklarda** yüzde 90 alerjik kökenli olup, bazen alerjik bronşit olarak da adlandırılmaktadır.
- Besin kaynağı olarak insan deri döküntüleri, dökülmüş kıl, saç ve küfleri kullanırlar. 1 gram deri parçası bile 1 milyon ev tozu akarının beslenmesi için yeterlidir.



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799 | Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)





Antimikrobiyal dezenfektan ürünümüz ile sağlıklı yaşam alanları elde etmek çok kolay



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

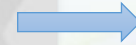
Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

Mite'lar, özellikle çocukların ve yaşlıların zayıf olan bağışıklık sistemlerini etkileyip, hastalıklara neden olur.

Alerjik bünyeli kişilerin erken yaşlarda mite'larla karşılaşması, alerjik nezle ve astım gibi hastalıkların gelişmesi açısından, bir risk faktörüdür

Atopik Dermatit ( alerjik egzamayı da ) tetikleyebilir



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799 | Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)



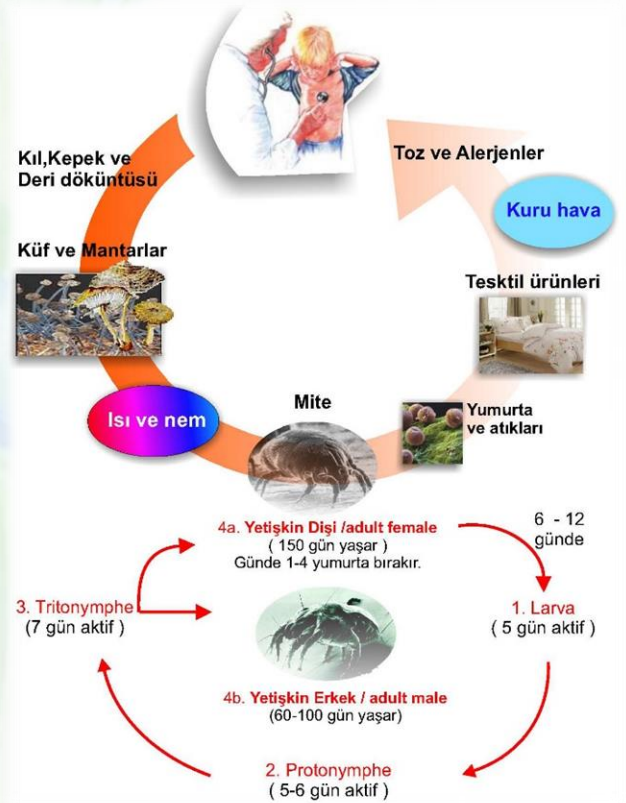
UYKU ORTAMINDA  
MITE'LARIN YAŞAM DÖNGÜSÜ



Halı, kilim , koltuk v.b. gibi ev tekstil ürünlerinde bulunan mite'lar, toz partiküllerinin üzerine yapışarak, nefes borusundan akciğerlere ulaşır ve alerjik reaksiyon başlatır.



Bu reaksiyonları ve hastalıkları önlemenin en etkili yolu **Dilechem Kimya'nın** sektöründe tek olan yenilikçi ürünü **Oh hijyenDM** ile sağlıklı bir dezenfeksiyon işlemidir.



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

Alternatif dezenfektan ürün ve yöntemlerinin anlık etki yapması, devamında süregelen etkisinin olmaması, yapılan dezenfeksiyon işlemi sonrası ürünlerin bıraktıkları kimyasal kalıntı ve durulama ihtiyacı, uygulamaların ne kadar sağlıklı olduğunu kanıtıdır.

### İşte bu noktada

DİLECHEM Kimya **Oh hijyenDM®** Ortam Dezenfeksiyon İşleminin avantajları ortaya çıkmaktadır.

**Oh hijyenDM®** ile yapılan sağlıklı hijyen uygulamaları ile hizmetin ve işletmenin/kurumun güvenilirliğini tesis etmiş olursunuz.

Halı ve koltuklarınızda **Oh hijyenDM** ile yapmış olduğunuz antimikrobiyal uygulama ile çalışanlarınızı ve müşterinizi korur, hastalığa bağlı iş gücü kaybı maliyetlerinizi minimize ederek sağlıklı iş ve yaşam alanları oluşturursunuz.

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

MİKROORGANİZMA	TEMAS SÜRESİ dakika	KONSANTRASYON (%)	SONUÇ (%)
<i>Aspergillus fumigatus</i>	5	0.5	99
<i>Bacillus cereus spores</i>	5	0.5	99
<i>Candida albicans</i>	5	0.5	99
<i>Canine parvovirus</i>	5	0.5	99
<i>Erwinia carotovora subsp. carotovora</i>	5	0.5	99
<i>Escherichia coli</i>	1	0.5	99
<i>Lactobacillus sp.</i>	1	0.5	99
<i>Legionella pneumophila</i>	10	0.5	99
<i>Listeria monocytogenes</i>	1	0.5	99
<i>Listeria monocytogenes</i>	1	0.5	99
<i>Mycobacterium bovis</i>	60	0.5	99
<i>Newcastle Disease virus</i>	1	0.5	99
<i>Pediococcus sp.</i>	5	0.5	99
<i>Proteus mirabilis</i>	1	0.5	99
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	5	0.5	99
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	5	0.5	99
<i>Pseudorabies virus</i>	5	0.5	99
<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	1	0.5	99
<i>Salmonella choleraesuis</i>	1	0.5	99
<i>Salmonella choleraesuis</i>	1	0.5	99
<i>Salmonella typhimurium</i>	1	0.5	99
<i>Staphylococcus aureus</i>	1	0.5	99
<i>Staphylococcus aureus</i>	1	0.5	99
<i>Staphylococcus aureus</i>	1	0.5	99
<i>Streptococcus faecalis</i>	1	0.5	99
<i>Streptococcus faecium</i>	1	0.5	99
<i>Trichophyton mentagrophytes</i>	60	0.5	99

**Oh hijyenDM İLE  
YAPMIŞ OLDUĞUMUZ KLİNİK TESTLERDE  
YUKARIDA Kİ HASTALIKLARA SEBEP OLAN VİRÜS, BAKTERİ VE ZARARLI  
MİKROORGANİZMALARI  
%99,99 YOK EDEREK  
ÜRÜNLERİNİZİ VE TİCARİ İTİBARINIZI KORUYORUZ.**

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)



# C - Uygulama yöntemlerimiz

## 1 - Endüstriyel Halı Yıkama Fabrikalarında dezenfeksiyon



Uygulama, ilgili personel tarafından yıkama işleminden hemen sonra **Dilechem Kimya'nın PULVERİZATÖR** cihazı ile ıslak/kuru halı yüzeyine **Oh hijyenDM'nin** sıvı olarak püskürtülmesi ile tatbik edilir.

Ürünümüz, tüm yüzeylere homojen bir şekilde dağılarak, mikroorganizma yüküne bağlı 6 ay etki süresi olan antimikrobiyal film tabakası oluşturur.

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)



## 2 - Halı Yıkama Robotları ile dezenfeksiyon



Evlerde ve toplu yaşam alanlarında taşınması ve sökülmesi zor olan halı, halıflex, koltuk gibi ürünlerin de **Halı yıkama robotları** ile yıkanması sonrası durulama aşamasında **Oh hijyenDM'nin** durulama suyuna katılarak yüzeylere teması ile antimikrobiyal etki kazandırılır.

Ürünümüz, tüm yüzeylere homojen bir şekilde dağılarak, mikroorganizma yüküne bağlı 6 ay etki süresi olan antimikrobiyal film tabakası oluşturur.

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

## 3 - Doğrudan yüzeylere spreyle antimikrobiyal özellik oluşturma yöntemi



Bu uygulamada **Dilechem Kimya'nın**, **Oh hijyenDM** antimikrobiyal ürünü ile hızlı ve pratik çözüm önerisi sunulmakta olup, halı, döşeme, yatak, gibi tüm yüzeylere spreyle şeklinde uygulama yapılarak ortam ve yüzeylere antimikrobiyal özellik kazandırmış olur.

Ürünümüz, tüm yüzeylere homojen bir şekilde dağılarak, mikroorganizma yüküne bağlı 6 ay etki süresi olan antimikrobiyal film tabakası oluşturur.

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)



# Oh hijyenDM TÜKETİMİ VE MALİYET TABLOSU

Oh hijyenDM ile halılara antimikrobiyal özellik kazandırmak pratik ve ekonomiktir.

Aşağıdaki tablodaki veriler, standart halı ölçülerine göre tavsiye edilen tüketim miktarlarıdır.

Yıkama işlemi yapılan halılar kurumaya bırakıldıktan **30 dakika** sonra metrekareye **40 ml Oh hijyenDM** püskürtülür ve nihai kurumaya bırakılır.

**Oh hijyenDM** uygulanan halılar 6 ay geçerli antimikrobiyal özellik kazanır.

EN/BOY	M2	TÜKETİM
80x150	1,20m <sup>2</sup>	48 ml
80x300	2,40m <sup>2</sup>	96 ml
100x200	2,00m <sup>2</sup>	80 ml
100x300	3,00m <sup>2</sup>	120 ml
130x290	2,47m <sup>2</sup>	98 ml
160x230	3,68m <sup>2</sup>	147 ml
160x230 (oval)	3,68m <sup>2</sup>	147 ml
200x290	5,80m <sup>2</sup>	232 ml
200x290	5,80m <sup>2</sup>	232 ml
240x340	8,16 m <sup>2</sup>	326 ml

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

\*Fiyatlarımıza KDV dahildir.

# TEKSTİL ÜRÜNLERİNE ALTERNATİF Oh hijyenDM UYGULAMA YÖNTEMLERİ



Tekstilin tüm yüzeyine gelecek şekilde basınçlı aerosol kutu yardımıyla püskürtülür.  
20 µ (mikron) damlacık çapındaki sıvı tekstilin tüm yüzeylerine eşit dağılım yapar. Tekstil yüzeyi çok az miktarda nemlendiği için kurumaya bırakılır.  
Uygulamadan 30 dk sonra tekstil ürünü güvenle kullanılabilir.  
Antimikrobiyal ürünü etkinliğini bir sonraki yıkamaya kadar sürdürür.



Oh hijyenDM sıvısına batırılarak tamamının ıslanması sağlanan tekstil 1 dk bekletildikten sonra antimikrobiyal etki sağlanır.  
Tekstil sıkma işleminden sonra başka hiçbir işlem yapmadan kurumaya bırakılır.  
Tamamen kuruduktan sonra tekstil ürünü güvenle kullanılabilir.  
Antimikrobiyal ürünü etkinliğini bir sonraki yıkamaya kadar sürdürür.



Oh hijyenDM tablet ürünü ile hazırlanan solüsyona batırılarak tamamının ıslanması sağlanan tekstil 1 dk bekletildikten sonra antimikrobiyal etki sağlanır.  
Tekstil sıkma işleminden sonra başka hiçbir işlem yapmadan kurumaya bırakılır.  
Tamamen kuruduktan sonra tekstil ürünü güvenle kullanılabilir.  
Antimikrobiyal ürünü etkinliğini bir sonraki yıkamaya kadar sürdürür.



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

# YENİ NESİL ÜRÜNLER TÜKETİMİ VE MALİYET TABLOSU

Oh hijyenDM ile halılara antimikrobiyal özellik kazandırmak pratik ve ekonomiktir.

**Halı yıkama robotları** ile halının yada diğer tekstil yüzeylerinin yıkama ve durulama işleminden sonra, 2,5 lt suya 100 ml konsantre ürün katılarak hazırlanan çözeltinin **Halı yıkama robotu** ile yüzeye uygulanması ile işlem bitirilir ve nihai kurumaya bırakılır.

Hazırlanan 2,5 lt çözelti su ile 65 m2 halı yada diğer tekstil yüzeyi antimikrobiyal etki kazanmış olur

Oh hijyenDM uygulanan halılar 6 ay geçerli antimikrobiyal özellik kazanır.

Aşağıdaki tablodaki veriler standart halı ölçülerine göre tavsiye edilen tüketim miktarlarıdır.

EN/BOY	M2	TÜKETİM
80x150	1,20m <sup>2</sup>	48 ml
80x300	2,40m <sup>2</sup>	96 ml
100x200	2,00m <sup>2</sup>	80 ml
100x300	3,00m <sup>2</sup>	120 ml
130x290	2,47m <sup>2</sup>	98 ml
160x230	3,68m <sup>2</sup>	147 ml
160x230 (oval)	3,68m <sup>2</sup>	147 ml
200x290	5,80m <sup>2</sup>	232 ml
200x290	5,80m <sup>2</sup>	232 ml
240x340	8,16 m <sup>2</sup>	326 ml

## Halı yıkama Robotu İçin Konsantre Sıvı uygulaması

2,5 lt Su + 100 ml Konsantrasyon = 65 m2 alan



**Halı yıkama robotları** ile halı, mobilya, yatak yada diğer tekstil yüzeylerinin yıkama ( *ihlas antimikrobiyal halı şampuanı kullanılmaması halinde*) ve durulama işleminden sonra, 2,5 lt suya 100 ml konsantre ürün katılarak hazırlanan çözeltinin **Halı yıkama robotu** ile yüzeye uygulanması ile işlem bitirilir ve nihai kurumaya bırakılır. Ortamın kirlenme sıklığına bağlı olarak 1-3 aylık süreç içerisinde antimikrobiyal özellik kazandırılmış olur

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

\*Fiyatlarımıza KDV dahildir.



## Halı Şampuanı

2,5 lt suya / 100 ml şampuan= 65 m<sup>2</sup> halı yada tekstil yüzeyi / m<sup>2</sup> : 0,065 ml tüketim



**Halı yıkama robotları** ile halı , mobilya yada diğer tekstil yüzeylerinin yıkama ve durulama işleminden sonra, 2,5 lt suya 100 ml konsantre ürün katılarak hazırlanan çözeltinin **Halı yıkama robotu** ile yüzeye uygulanması ile işlem bitirilir ve nihai kurumaya bırakılır. Ortamın kirlenme sıklığına bağlı olarak 1-3 aylık süreç içerisinde antimikrobiyal özellik kazandırılmış olur

## Halı ve Tekstil Yüzeylerde Pratik Çözüm Aeresol uygulaması

750 ml Aeresol Kutu : 15 m<sup>2</sup> tekstil yüzeyi ( 20 ml Konsantrasyon )

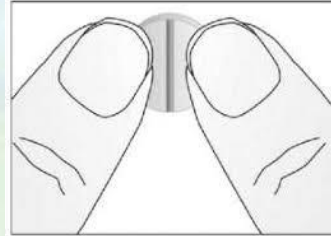
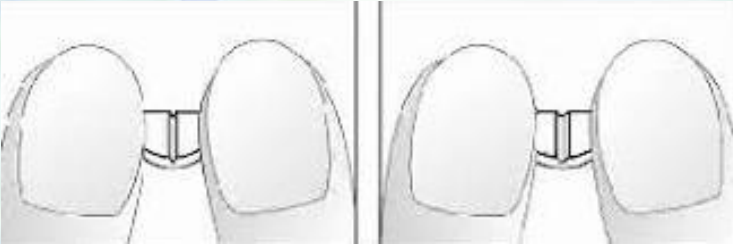


Halı yıkama robotuna sahip olmayan ev hanımlarının normal temizleme ile partikülleri yüzeyden uzaklaştırdıktan sonra, halı, koltuk, yatak ve diğer tekstil yüzeylerine antimikrobiyal özellik kazandırmak için yüzeyden 30 cm mesafeden püskürtme şeklinde uygulanır. Uygulama sonrası durulama veya başka bir işleme gerek yoktur. Ortamın kirlenme sıklığına bağlı olarak 1-3 aylık süreç içerisinde antimikrobiyal özellik kazandırılmış olur

## Tablet uygulaması

2,5 lt suya 2 tablet ( 2 x 2 gr tablet ) : 65 m<sup>2</sup>  
alan halı yada tekstil yüzeyi

660 ml suya yarım tablet (0,5 gr ) : 16 m<sup>2</sup>  
alan halı yada tekstil yüzeyi



Halı yıkama robotu ile yada klasik temizlik yapan ev hanımlarının normal temizleme ile partikülleri yüzeyden uzaklaştırdıktan sonra, halı, koltuk, yatak ve diğer tekstil yüzeylerine antimikrobiyal özellik kazandırmak için şeklinde uygulanır. **Halı yıkama robotu** ile yüzeye uygulanması ile işlem bitirilir ve nihai kurumaya bırakılır. üretici. Klasik yöntemde uygulama sonrası durulama veya başka bir işleme gerek yoktur. Ortamın kirlenme sıklığına bağlı olarak 1-3 aylık süreç içerisinde antimikrobiyal özellik kazandırılmış olur

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

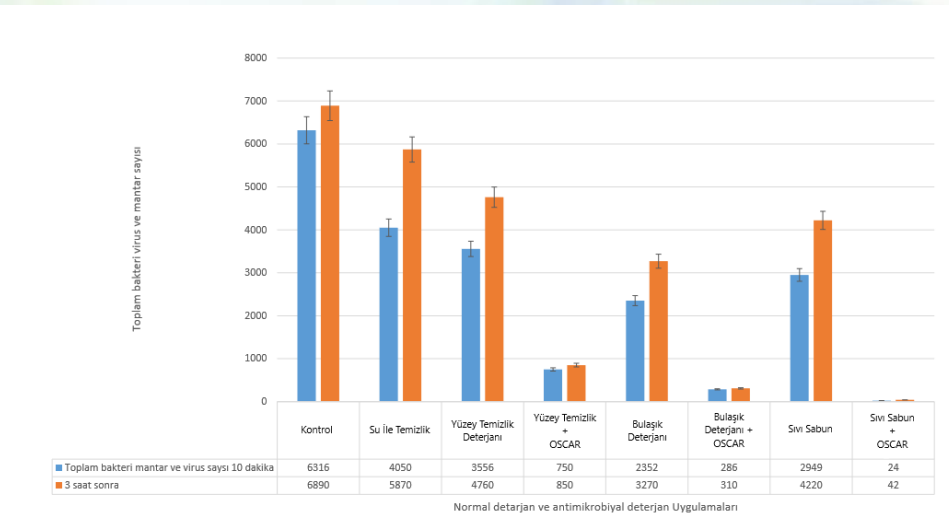
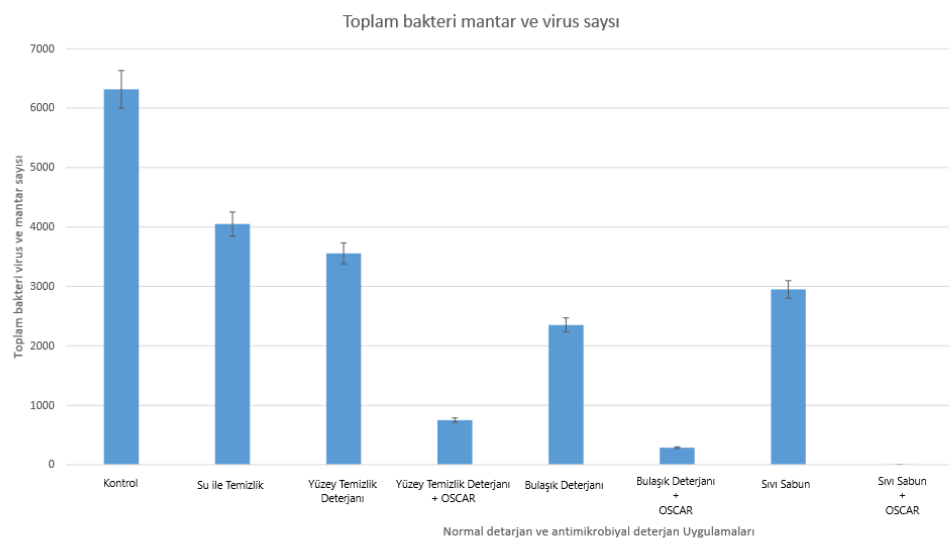
Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

# OSCAR Antimikrobiyal Özellikli Deterjan Etkinlik Tablosu



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

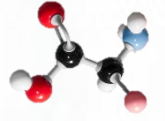
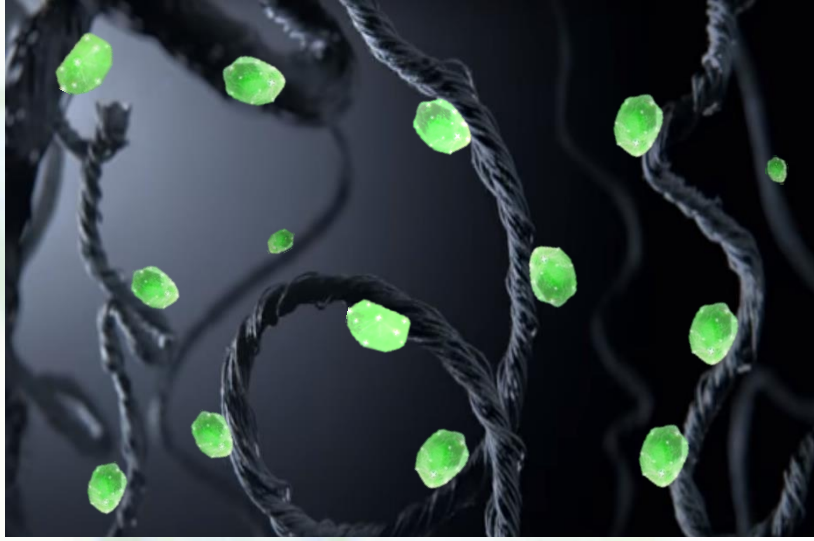
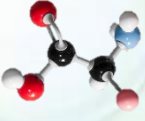
Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)



# TEKSTİL ÜRÜNLERİNİN YAPIM AŞAMASINDA KATKI MALZEMESİ YÖNTEMİ



TEKSTİL, HAZIR GİYİM VE  
KONFEKSİYON

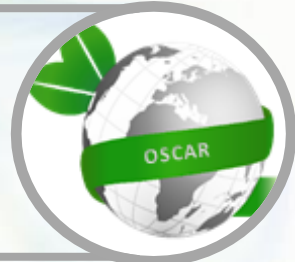
Hazır Tekstil ürünleri ve tekstil endüstrisi için yüksek **antimikrobiyal etkili** eşsiz bir katkı malzemesidir. Migrasyon olmadığı için etki süreğendir.



Kumaş ve dokumalara **antimikrobiyal etki** kazandıran katkı malzemesidir. Tekstilde apre aşamasında entegre edilir ve diğer kimyasallar ile etkileşime girmez.



İplik endüstrisi için yüksek **antimikrobiyal etkili** eşsiz bir katkı malzemesidir. İpliğin matrisine bağlanır.



Deri ürünlerinde kullanılan astar ve tekstil detayları için yüksek **antimikrobiyal etkili** eşsiz bir katkı malzemesidir.



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

# Uygulama öncesi & sonrası

## YÜZEY SWAB NUMUNELERİ



[ÖNCESİ]

İŞLEM ÖNCESİ HALI  
YÜZEYİNDEN ALINAN  
SWAB NUMUNESİ



[SONRASI]

İŞLEM SONRASI HALI  
YÜZEYİNDEN ALINAN  
SWAB NUMUNESİ



**DILECHEM**

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)



ALIMENT  
CERTIFICATION

Certificate

Aliment, bu sertifika ile aşağıda bilgileri verilen kuruluşun ilgili standardın şartlarına uygun bir yönetim sistemi kurduğunu ve uyguladığını onaylar.

**KURULUŞ**

DİLECHEM TEKSTİL VE DANIŞMANLIK İTH. İHR. TİC. LTD. ŞTİ.  
AZİZE MAH. KIRKPINAR SOK. NO:247  
ÇANKAYA/ANKARA

**STANDARD**

ISO 9001:2015  
KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

**KAPSAM**

YER, YÜZEY VE ORTAM DEZENFEKTANİ SATIŞI İLE YER, YÜZEY VE ORTAM ANTİBAKTERİYAL DEZENFEKSİYON HİZMETLERİNİN UYGULANMASI

Sertifika No : Q29011801  
Sertifika İlk Yayın Tarihi : 29.01.2018  
Sertifika Yayın Tarihi : 29.01.2018  
Sertifika Geçerlilik Tarihi : 28.01.2019  
Sertifika Bitiş Tarihi : 28.01.2021



TÜRKAK BDS NO  
YS-5293-375A



Kalite Yönetim Sistemi  
TS EN ISO/IEC 17021  
AB-6009-Y3



ISO 9001 : 2015

**ONAY**



Bu sertifika, Aliment Certification'ın belgelendirme şartlarına uyulması ve her yıl yapılacak gözetim denetimlerinin başarılı bir şekilde tamamlanması durumunda, ilk yayın tarihinden itibaren 3 yıl geçerlidir. Bu sertifikanın mülkiyeti ALIMENT Mühendislik Uluslararası Belgelendirme, Gözetim ve Eğt. Hiz. Tic. Ltd. Şti.'ye aittir. İstenildiğinde lütfen zorunludur. Sertifikanın geçerlilik durumu [www.aliment.com.tr](http://www.aliment.com.tr) adresinden kontrol edilebilir. ALIMENT Mühendislik Uluslararası Belgelendirme, Gözetim ve Eğt. Hiz. Tic. Ltd. Şti. Huzurevleri Mahallesi 80. Yıl Bulvarı No: 33 Kat: 1/2 Çukurova / ADANA T: 0322 239 40 50 - F: 0322 239 41 41 [www.aliment.com.tr](http://www.aliment.com.tr) / [info@aliment.com.tr](mailto:info@aliment.com.tr)



**SAĞLIĞINIZ İÇİN HAREKETE GEÇİN**

**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)

# OW

## hijyenDM

**İLE**  
**SAĞLIKLI HİJYEN**



**DILECHEM**



**Dilechem Kimya ve Danışmanlık İthalat İhracat Ticaret Sanayi Limited Şirketi**

Ege Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi, Ege Üniversitesi Kampüsü No:172/14 OPAL Bornova İzmir

Tel: +90 535 016 2799

Mail: [info@dilechem.com.tr](mailto:info@dilechem.com.tr)

[www.dilechem.com.tr](http://www.dilechem.com.tr)