

**WINKÉN**  
"licht mehr licht"

Endüstriyel Temizlik  
Ürünleri

2022-23  
Kataloğu



## PREMIUM KALİTE

Winkén ekibi olarak  
sizlere en kaliteli  
ürünü ulaştırmak  
için çalışıyoruz.



## ARADIĞINIZ İSTEDIĞINIZ

Winkén ürünleri her  
zaman aradığınız o  
ürünü size  
sunmaktan mutluluk  
duyar.



## GÜVENLİ GÜVENİLİR

Hem Winkén hem  
Winkén ürünleri  
sizin güveniniz  
sayesinde piyasada  
üstün.

## ÜRÜN KATALOĞU

 **WINKÉN**  
"licht mehr licht"



winkentr.com  
info@winkentr.com

# Ürün Kataloğu

WIN 101	YAĞ ÇÖZÜCÜ ENDÜSTRİYEL SOLVENT
WIN 101 EXTRA	YAĞ ÇÖZÜCÜ ENDÜSTRİYEL SOLVENT
WIN102	AĞIR KİR YAĞ SÖKÜCÜ ENDÜSTRİYEL SOLVENT
WIN103	YÜKSEK KONSANTRE YAĞ ÇÖZÜCÜ
WIN104	DIK YÜZEYLER İÇİN ENDÜSTRİYEL YAĞ ÇÖZÜCÜ
WIN105	KLİŞE TEMİZLEYİCİ
WIN106	ALÜMİNYUM YÜZEY TEMİZLEYİCİ VE PARLATICI
WIN107	ALÜMİNYUM TEMİZLEME ÜRÜNÜ
WIN108	WAX ÇÖZÜCÜ
WIN109	PAZAR YERİ, BALIK HALI, ÇÖP KONTEYNERİ, ÇÖP ARABASI OTOBÜS TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN110	GÜÇLÜ YAĞ, TUTKAL VE BOYA ÇÖZÜCÜ
WIN111	LEKE VE YAĞ ÇÖZÜCÜ SOLVENT
WIN112	TEKSTİL LEKE SÖKÜCÜ
WIN113	YAĞ VE TUTKAL SÖKÜCÜ
WIN114	MEYVE KOKULU YAĞ GİDERİCİ SOLVENT
WIN115	FREN VE BALATA TEMİZLEYİCİ SIVI
WIN116	MOBİLYA TEMİZLEME SOLVENTİ
WIN117	ULTRASONİK YAĞ ALICI, AĞIR YAĞ KARBON VE GRES TEMİZLEYİCİ
WIN118	KONSANTRE KİREÇ VE TORTU ÇÖZÜCÜ
WIN119	EXTRA KİREÇ VE TORTU ÇÖZÜCÜ
WIN120	STABİLİZATÖR TAKVİYELİ KORUYUCU İNHİBİTÖR
WIN121	ASİDİK ÖZELLİKLİ DEKAPAN
WIN122	ASİT ÖZELLİĞİ OLMAYAN YAĞ VE KİREÇ ÇÖZÜCÜ
WIN123	BETON VE HARÇ ÇÖZÜCÜLER
WIN124	SU BAZLI ASİDİK TEMİZLEME MADDESİ
WIN125	BOYA VE KALINTI TEMİZLEYİCİ
WIN126	ENDÜSTRİYEL BOYA SÖKÜCÜ JEL
WIN127	ENDÜSTRİYEL BOYA SÖKÜCÜ
WIN128	GRAFFİTİ BOYA TEMİZLEYİCİ
WIN129	KAUÇUK SIVISI
WIN130	KONSANTRE ANİLOX TEMİZLEYİCİLER
WIN131	YÜKSEK KONSANTRE ANİLOX TEMİZLEYİCİ
WIN132	KAPLAMA VE BOYA ÖNCESİ METAL YÜZEY HAZIRLAYICI
WIN133	KAPLAMA VE BOYA ÖNCESİ METAL YÜZEY HAZIRLAYICI
WIN134	ALÜMİNYUM YÜZEY TEMİZLEYİCİ
WIN135	SARI PİRİNÇ VE YÜZEY KİMYASALI
WIN136	BASINÇLI MAKİNALAR İÇİN KÖPÜRMEYEN YAĞ ALMA SIVISI
WIN137	MEKANİK PARÇA TEMİZLEYİCİ VE YAĞLAYICI
WIN138	SU DEFEDİCİ VE KOROZYON ÖNLEYİCİ
WIN139	KALIP TEMİZLEYİCİ SIVI
WIN140	ELEKTRİK ELEKTRONİK AKSAM TEMİZLEYİCİ
WIN141	ELEKTRİK & ELEKTRONİK AKSAM KORUYUCU
WIN142	ELEKTRİK ELEKTRONİK KART TEMİZLEYİCİ
WIN143	ELEKTRİK ELEKTRONİK AKSAM KORUYUCU
WIN144	PAS SÖKÜCÜ GEVŞETİCİ SPREY
WIN145	FREN BALATA SPREYİ
WIN146	SIVI GRES
WIN147	METAL KORUYUCU
WIN148	KALIP TEMİZLEYİCİ
WIN149	ELEKTRİK ELEKTRONİK KART TEMİZLEYİCİ
WIN150	KALIP KORUYUCU
WIN151	SİLİKON SPREY

WIN152	SU BAZLI KÖPÜK KEŞİCİ
WIN153	YAĞ BAZLI KÖPÜK KEŞİCİ
WIN154	KAYNAK ÖNCESİ ÇAPAK ÖNLEME SIVISI
WIN155	GAZ ALTI KAYNAK ÇAPAK ÖNLEYİCİSİ
WIN156	NÖTÜRLEME SIVISI
WIN157	KAR, BUZ ÇÖZÜCÜ
WIN158	PASLANMAZ KAYNAK İZİ TEMİZLEME SIVISI
WIN159	PASLANMAZ KAYNAK İZİ TEMİZLEME SIVISI
WIN160	BOR YAĞI MUADİLİ SOĞUTMA SIVISI
WIN161	MUCİZEVİ LEKE ÇIKARICI
WIN162	KOKU NÖTRALİZER
WIN163	BUHAR KAZANI KIŞIR İNHİBİTÖRÜ
WIN164	BUHAR KAZANI KOROZYON İNHİBİTÖRÜ
WIN165	KOROZYON VE TAŞ ÖNLEYİCİ
WIN166	YOSUN VE BAKTERİ ÖNLEYİCİ
WIN167	SOĞUTMA SUYU GENEL DİSPERSANTI
WIN168	KLİMA VE HAVA BİOSİT
WIN169	JEOTERMAL SULAR İÇİN KİREÇ VE KOROZYON ÖNLEYİCİ
WIN170	KONSANTRE TUVALET KİR, KİREÇ ve PAS TEMİZLEYİCİ
WIN171	KONSANTRE KİR, KİREÇ VE PAS ÇÖZÜCÜ
WIN172	KONSANTRE DERZ BANYO VE FAYANS TEMİZLEYİCİ
WIN173	YÜKSEK KONSANTRE ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN174	ÖZEL KONSANTRE ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN175	GENEL DEZENFEKTAN VE HOŞ KOKULU TEMİZLEYİCİ
WIN176	GENEL DEZENFEKTAN VE ÇOK YÖNLÜ TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN177	EPOXY YÜZEY TEMİZLEYİCİ
WIN178	KONSANTRE CAM TEMİZLEYİCİ
WIN179	ALKOL BAZLI GENEL TEMİZLEME ÜRÜNÜ
WIN180	A - ALKOL BAZLI OTOMAT ÜRÜNÜ
WIN181	B - ALKOL BAZLI OTOMAT ÜRÜNÜ
WIN182	GIDA TİPİ YAĞLAR İÇİN O TOMAT ÜRÜNÜ
WIN183	İŞÇİ SABUNU
WIN184	PARTİKÜLLÜ İŞÇİ EL SABUNU
WIN185	DİREK KULLANIM İŞÇİ EL SABUNU
WIN186	İŞÇİ ŞAMPUNANI
WIN187	DUŞ JELİ
WIN188	KONSANTRE EL SABUNU
WIN189	DİREK KULLANIM EL SABUNU
WIN190	KÖPÜK EL SABUNU (FOAM)
WIN191	KONSANTRE ELDE BULAŞIK YIKAMA ÜRÜNÜ (FOSFAT İÇERMEZ)
WIN192	KÖPÜKLÜ ELDE BULAŞIK YIKAMA ÜRÜNÜ
WIN193	BULAŞIK MAKİNELERİ İÇİN KONSANTRE KİREÇ ÇÖZÜCÜ
WIN194	BULAŞIK MAKİNELERİ İÇİN KONSANTRE YIKAMA ŞAMPUNANI
WIN195	KİREÇ ÖNLEYİCİ
WIN196	GÜÇLÜ FIRIN IS, KURUM VE YANIK YAĞ TEMİZLEYİCİ
WIN197	ÇELİK PARLATICI
WIN198	KONSANTRE SIVI BORU VE LOGAR AÇICI
WIN199	LEKE SÖKÜCÜ TOZ YIKAMA ÜRÜNÜ
WIN200	BEYAZLATICI
WIN201	ÇAMAŞIR SUYU
WIN202	KAN VE LEKE SÖKÜCÜ
WIN203	KIVAMLILIK ÇAMAŞIR SUYU



# Ürün Kataloğu

WIN204	ALKOL BAZLI EL DEZENFEKTANI
WIN205	MİKROP ÖLDÜRÜCÜ VE TEMİZLEYİCİ
WIN206	HİDROJEN PEROKSİT BAZLI DEZENFEKTAN
WIN207	QAC BAZLI GENEL DEZENFEKTE ÜRÜNÜ
WIN208	KLOR BAZLI GENEL DEZENFEKTE ÜRÜNÜ
WIN209	KLİMA VE HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ DEZENFEKTANI
WIN210	MİKROP ÖLDÜRÜCÜ DEZENFEKTAN
WIN211	GIDA İŞLETMELERİ İÇİN DEZENFEKTAN
WIN212	HAYVANSAL YAĞ VE LEKE TEMİZLEYİCİ
WIN213	ANTİSEPTİK SIVI EL SABUNU
WIN214	SÜT ÜRÜNLERİ ÜRETİM YERİ TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN215	SÜT ENDÜSTRİSİ TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN216	GIDA SANAYİSİ YÜKSEK TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN217	TIR YIKAMA KÖPÜĞÜ
WIN218	FIRÇASIZ OTO YIKAMA ŞAMPUANI
WIN219	MOTOR TEMİZLEYİCİ
WIN220	JANT TEMİZLEYİCİ
WIN221	PH NÖTR DÖŞEME TEMİZLEYİCİ
WIN222	KONSANTRE LASTİK PARLATICI
WIN223	TORPİDO BAKIM SÜTÜ
WIN224	DEMİR TOZU TEMİZLEYİCİ (IRON OUT)
WIN225	TAMPON YENİLEYİCİ TRİM
WIN226	AŞK KOKUSU /AMOR
WIN227	LAVANTA
WIN228	ÇİÇEK BAHÇESİ/FLOWER GARDEN

WIN229	SIHIRLI KOKU/MAGIC
WIN230	BEBEK KOKUSU
WIN231	AĞIR YAĞ ÇÖZÜCÜ
WIN232	ALÜMİNYUM TEMİZLEYİCİ
WIN233	DEZENFEKTAN
WIN234	DEZENFEKTANLI YÜZEY TEMİZLEYİCİ
WIN235	EL SABUNU
WIN236	ASPRİN
WIN237	İŞÇİ EL SABUNU
WIN238	KİREÇ ÇÖZÜCÜ
WIN239	KOKULU ARAP SABUNU
WIN240	KÖPÜK SABUN
WIN241	FIRIN IZGARA TEMİZLEYİCİ
WIN242	HOŞ KOKULU GENEL TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN243	DEZENFEKTANLI YÜZEY TEMİZLEME ÜRÜNÜ
WIN244	GRANİT VE SERAMİK TEMİZLEME ÜRÜNÜ
WIN245	CAM VE PARLATMA ÜRÜNÜ
WIN246	TUVALET BANYO VE DERZ TEMİZLİK ÜRÜNÜ
WIN247	KIVAMLI TUVALET TEMİZLEME ÜRÜNÜ
WIN248	OTOMAT MAKİNALAR İÇİN TEMİZLEME ÜRÜNÜ
WIN249	ASPRİN
WIN250	ARAP SABUNU
WIN251	SPECIAL GENEL TEMİZLİK ÜRÜNÜ



# ÜRÜN KATALOĞU

## (WIN 101) YAĞ ÇÖZÜCÜ ENDÜSTRİYEL SOLVENT

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 101 EXTRA) YAĞ ÇÖZÜCÜ ENDÜSTRİYEL SOLVENT

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 102) AĞIR KİR YAĞ SÖKÜCÜ ENDÜSTRİYEL SOLVENT

Bilhassa kurumuş, katranlaşmış yağ ve gresi temizler. Biyolojik olarak çözünür. Pek çok yüzeyde güvenle kullanılır. WIN 102 çok etkili bir sökücüdür. Bazı yüzeylerin temizlikten önce küçük bir kısmında deneme yaparak boyanın etkilenmediğini görürüz. WIN 102 'nin oranını azaltıp artırabilirsiniz. Püskürtücü ile yaptığınız temizlik uygulamalarında , WIN 102 çözeltisini temizlenecek bölgeye püskürttükten sonra birkaç dk bekleyip çözünen yağ ve kiri temiz bir bez ile temizleyiniz. Bazı ağır yağ ve kirlerde ovalama gerekebilir. Kalıntıları su tutarak uzaklaştırabilirsiniz.

Kullanım Şekli: Günlük temizlikte 1 ölçek WIN 102 'yi 1/4 ile 1/20 arasında sulandırarak kullanabilirsiniz.

## (WIN 103) YÜKSEK KONSANTRE YAĞ ÇÖZÜCÜ

Diğer yağ çözücülerin çözemediği yağ, kir ve çapak kalıntılarını kurumuş ve katranlaşmış yağları çözebilen çok güçlü bir yağ çözücüdür. AYS extra yalnızca ağır ve çıkartılamayan yağ ve kir kalıntıları için uygulanır. Ayrıca metaller üzerinde bulunan ve sadece özel olarak hazırlanmış güçlü yağ çözücülerin çıkartabildiği yağları da kolaylıkla çözer. Su bazlı olduğu için oldukça ekonomik bir üründür.

Kullanım Şekli: 1/5 ile 1/10 oranında su ile seyrelterek kullanılabilir.



## (WIN 104) DİK YÜZEYLER İÇİN ENDÜSTRİYEL YAĞ ÇÖZÜCÜ

Aromatik solvent içerikli su ile seyreltilebilen bir temizleyicidir. Geleneksel ağır yağ alma işlemlerinde kullanılan, dikey yüzeylerden akıp kirlilik yaratabilen solventlere alternatif olarak geliştirilmiştir. Su ile seyreltilip dik yüzeylere püskürtüldüğünde, yüzeyde kalarak daha uzun süre etki eder, böylelikle uygulama tekrarı gerektirmez. Kremi emülsifiye yapısı, görsel olarak yüzeyin tamamen kaplandığını gösterir. Basınçlı su ile durulandığında, emülsifiye olmuş kir kolaylıkla daha sonraki seyreltmeler ve ayrıştırılmalar için rahatlıkla depolanabilir. Alışılmış solventlerin aksine tekrar uygulanması gerektiğinde ıslak yüzeye uygulanabilir, etkin bir şekilde çalışmaya devam eder. Geleneksel solventler gibi daldırma tanklarında ve fırça ile de uygulanabilir.

**Kullanım Şekli:** Kara taşıtlarının motorlarında, petrol tanklarında, denizde seyreden petrol tanklarında, gemi sintinelerinde, petrol ve zift terminalleri olan doklarda alt takım ve buji temizliğinde, araç gövdelerinde ağır kirli makinelerde, makinelerin zor erişilen parçalarında kullanılabilir. 1/3 1/5 oranında su ile seyreltilerek kullanılabilir.

## (WIN 105) KLİŞE TEMİZLEYİCİ

Klişe üzerinde oluşan boya ve kirliliği çok kısa bir sürede temizler. Klişenin üzerine püskürtülerek gerekirse ovalanarak kullanılır. Bol su ile durulanır.

**Kullanım Şekli:** 1/5 ile 1/10 arasında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 106) ALÜMİNYUM YÜZEY TEMİZLEYİCİ VE PARLATICI

Alüminyum yüzeylerin, serpantin, radyatör ve peteklerin temizlenmesinde kullanılan, asitli bileşikler içermeyen bir üründür. Klimaların iç ünitelerinde oluşan kötü kokuları giderir ve hava devrinin rahatça gerçekleşmesini sağlar.

**Kullanım Şekli:** 1/5 ila 1/25 su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 107) ALÜMİNYUM TEMİZLEME ÜRÜNÜ

Alüminyum yüzeylerden yağ, toz ve oksit tabakalarını durulama gerektirmeden ve zarar vermeden uzaklaştırır. Gen Al alüminyum peteklerinde ısı transferini engelleyen tüm kir, yağ, oksit ve tozları, yüksek alkali ve asit tipi olan temizleyicilerden daha güvenle temizler ve durulama gerektirmez. Köpürücü etkisi ile ürünün dikey yüzeylere tutunarak derinlemesine temizleme yapmasını sağlar.

**Kullanım Şekli:** 1/5 ila 1/15 arasında soğuk su ile seyreltilir, yüzeye püskürtülür veya elle silinir.



## (WIN 108) WAX ÇÖZÜCÜ

Wax çözücüdür. Zeminlerde ve araçların üzerinde bulunan koruyucu yağ (Wax) kolayca temizler. Araçların boylarına zarar vermez.

Kullanım Şekli: 1/3 oranında sıcak su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 109) PAZAR YERİ, BALIK HALİ, ÇÖP KONTEYNERİ, ÇÖP ARABASI OTOBÜS TEMİZLİK ÜRÜNÜ

WIN 109 çok etkili bir çözücüdür. Bazı yüzeylerin temizlikten önce küçük bir kısmında deneme yaparak boyanın etkilenmediğini görünüz. WIN 109'un oranını azaltıp arttırabilirsiniz. Püskürtücü ile yaptığınız temizlik uygulamalarında WIN 109 çözeltisini temizlenecek yüzeye püskürttükten sonra birkaç dakika bekleyip çözülen yağ ve kiri temiz su ile akıtınız.

Kullanma Talimatı: 1/60 seyreltme yapılarak kullanıma uygundur. Yoğun köpük alabilmek için, köpük makinası 5 Bar ve üzeri kullanıma uygundur. 150 Barlık su püskürtme makinelerinde 30-40 cm aralığındaki uzaklıklarda püskürtme ile durulama yapılmalıdır.

## (WIN 110) GÜÇLÜ YAĞ, TUTKAL VE BOYA ÇÖZÜCÜ

Çok güçlü bir yağ çözücüdür. Tüm metal, alüminyum, bakır, bronz vb. gibi parçalardan çok kısa sürede yağ tamamen temizler. Hızlı uçucu değildir. Su maskesi gerektirmez. Yüzeyde bulunan tutkallarda da oldukça etkilidir. Metal işleme sektöründe, paketleme ekipmanlarında, ağaç işleme endüstrisinde, matbaa makinelerinde ve diğer üretim makinelerinde güvenle kullanılır.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 111) LEKE VE YAĞ ÇÖZÜCÜ SOLVENT

Tekstil sektöründe kumaşların yağ, kir ve leke temizliğinde kullanılan, kumaş ve dokumaya zarar vermeyen bir üründür. Emprime baskı sektöründe, kumaş üzerindeki plastik ve pigment boyların temizliğinde, dokuma makinelerinde sökülebilen parçaların yağ ve kir temizliğinde kullanılır.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.



## (WIN 112) TEKSTİL LEKE SÖKÜCÜ

Tekstil sanayinde kullanılmak üzere geliştirilmiş bir üründür. Çimen lekesi, yağ, gres yağı ve yiyecek lekelerini çıkartır. Hare bırakmaz. Yün, pamuk, ipek, fitilli kadife, sentetik kumaş, naylon, orlon ve diğer sentetik malzemelerde güvenle kullanılır. Tekstil sanayi, hazır konfeksiyon işletmeleri, kuru temizleyiciler (giysi, araba döşemeleri, koltuk kaplamaları, halı ve duvar kağıdını temizler)

**Kullanım Şekli:** Spreyi lekeden 20 cm kadar uzakta tutarak temizlenmesi gereken lekenin üzerine sıkıp, bekleyin. Daha sonra tazyikli buharla veya su ile temizleyiniz. Eğer gerekli ise işlemi bir kez daha tekrarlayınız. Şeker içeren içki ve yiyecek lekeleri WIN 112 ile işleme tuttuktan sonra ıslak süngerle temizlenmeye ihtiyaç duyulabilir. Plastik veya deri üzerinde kullanmayınız. Ürünün verniklenmiş yüzeylere değmemesine özen gösteriniz. Görünmeyen bir köşede deneyerek renk sağlamlığını kontrol ediniz.

## (WIN 113) YAĞ VE TUTKAL SÖKÜCÜ

Çok güçlü bir ürün olan WIN 113, plastik aksamlara zarar vermeden uçan yağ, kir, tutkal ve bali çözücü bir üründür. Nakış makinelerinde plastik aksamlara zarar vermeden yüzeydeki yağ ve kiri temizleyen, tezgâhların üzerindeki yapıştırıcı kalıntıları yok eden bir üründür. Ahşap, seramik ve beton gibi yüzeylerin üzerindeki yapıştırıcı temizliğinde, plastik bidonların üzerindeki yapıştırıcı temizliğinde kullanılır. Kokusu minimize edildiği için kullanıcıları rahatsız etmeden işlev görür.

**Kullanım Şekli:** Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 114) MEYVE KOKULU YAĞ GİDERİCİ SOLVENT

Tiner ve türevi maddelerin kullanıldığı alanlarda kullanılır. Emprime sektöründe paletlerin temizliğinde, makinelerin revizyonları esnasında yıkanmasında çok iyi sonuç verir. Ortama solventler gibi ağır kokular yaymaz. Uçucu bir ürün olması nedeniyle yağ ve lekeleri çok çabuk uzaklaştırıp, herhangi bir kalıntı bırakmaz. Tutkal temizliğinde, mekanik aksamların temizliğinde çok iyi sonuçlar alınır. Ortama hoş meyve kokusu yayar.

**Kullanım Şekli:** Direkt olarak kullanılır.





## (WIN 115) FREN VE BALATA TEMİZLEYİCİ SIVI

Güçlü yağ ve kir sökücüdür. Metal yüzeyler üzerinde korozif etki göstermez, pas yapmaz. Kullanımı kolay ve pratiktir. Uygulama sonrası yüzeydeki yağları etkili bir şekilde çözer. Hızlı bir şekilde uçar. Formülündeki bileşenler sayesinde uygulandığı yüzeydeki yağların yapısını bozarak bünyesine alır. Ürün dinlendirildiğinde bünyesindeki yağlar dibe çöker, böylelikle ürün uzun süre kullanılabilir.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 116) MOBİLYA TEMİZLEME SOLVENTİ

Mobilya sektöründe üretilen parçaların genel ve tutkal temizliğinde güvenle kullanılan bir solventtir. Hızlı kuruma özelliği ile kalıntı bırakmadan temiz bir yüzey sağlar. Aşındırma etkisi olmadığından hassas yüzeylerin temizliğinde güvenle kullanılır.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 117) ULTRASONİK YAĞ ALICI, AĞIR YAĞ KARBON VE GRES TEMİZLEYİCİ

Özellikle ultrasonic sistemler için geliştirilmiş köpük kontrollü altın, metal, plastik, alüminyum paslanmazları yağdan arındırma ve parlatma malzemesidir. Altın, gümüş, metal, gözlük, çatal, kaşık, vida, çelik silah, sarı pirinç, bakır, paslanmaz çelik, ev gereçleri, plastik endüstrileri gibi birçok alanda kullanılabilir. Kesinlikle kalıntı bırakmayan ve tıkanıklık yapmayan çok güvenilir bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 118) KONSANTRE KİREÇ VE TORTU ÇÖZÜCÜ

Tüm ısıtma soğutma sistemlerinin temizliğinde kullanılan konsantre kireç ve tortu çözücü bir üründür. Kireci iyonize bir şekilde çözdüğü için ince borularda bile tıkanıklığa neden olmaz. İçerdiği özel inhibitörler sayesinde geçtiği hiçbir yüzeye zarar vermez.

Kullanım Şekli: 1/10 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.





## (WIN 119) EXTRA KİREÇ VE TORTU ÇÖZÜCÜ

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözup atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 120) STABİLİZATÖR TAKVİYELİ KORUYUCU İNHİBİTÖR

Çok amaçlı güçlü formülü sayesinde inatçı kireç pas birikimlerini, kararmış organik kirleri küvet, lavabo, wc, klozet, fayans, duş musluğu ve diğer armatürlerde ve inşaat sonrası temizlik problemlerinizi çözer, temizler veparlatır. Böhler kazanlarının, plastik enjeksiyon sistemlerinin temizliği 1/10 su ile karıştırılarak 4-6 saat devir daim yapılır. Sonra sistem durulanır. İnatçı kireç ve pasları bir takım aletlerle kazımayaya gerek kalmadan, temizlik yapılan yüzeyi aşındırmadan ve yıpratmadan temizler. Alüminyum ve aside dayanıksız yüzeylerde kullanmayınız.

Dikkat: Çamaşır suyu ile birlikte kesinlikle kullanmayınız. Direkt ya da sulandırarak zemine dökülür, sonra bol su ile yıkanır. Yüzeyler kullanım dozunda belirtilen konsantrasyon oranında hazırlanmış karışım ile temizlenir. Günlük temizlikte: 10L suya 1 - 2 su bardağı ilave edilerek kullanılır. Yoğun kireç ve paslı yüzeylerde direkt ürün yüzeye dökülür, uygun bir fırça ile ovarak temizlenir.

## (WIN 121) ASİDİK ÖZELLİKLI DEKAPAN

Pas ve pas lekelerinin çözülmesinde üstün performans sergiler. Alüminyum profillerin temizlenmesi için ideal bir üründür. Suyun değdiği yerlerde oluşan mineral tortuları, silis kalın tırlarını kolaylıkla çözer. Silisyumlu suların kullanıldığı havuz kenarlarında oluşan tortuları, su devreleri ve kazan dairelerinde oluşan tortuları kolaylıkla temizler.

Kullanım Şekli: 1/10 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 122) ASİT ÖZELLİĞİ OLMAYAN YAĞ VE KİREÇ ÇÖZÜCÜ

Asidik işlem uygulamadan ağır pas lekelerinin çözülmesinde üstün performans gösterir, kabuklaşmış pas kalıntılarını dahi kısa sürede kolaylıkla çözer. Diğer pas çözücüler gibi durulama gerektirmez, temizlenmiş yüzeyleri hava ile temas etse dahi pas ve korozyondan uzun süre korur, temizleme işleminden sonra boya ve kaplama yapılmasında hiçbir engel yoktur. Su bazlı olması ve suyu ısıtarak yapılan uygulamadan dolayı uzun süre birçok parçanın pas temizleme işleminde kullanılır. Bu nedenden dolayı çok ekonomiktir.

Kullanım Şekli: 1/10 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 123) BETON VE HARÇ ÇÖZÜCÜLER

Çok güçlü beton ve harç çözücüdür. İnşaat sonrasında oluşan beton, harç ve kireç kalıntılarını hızlı bir şekilde temizler. Hazır beton kalıpları, yapı iskelesi kepeçleri, beton mikserleri, damperler, kamyonlar, kalıplar, tesis ve ekipmanlardan beton harç ve çimentoyu kolaylıkla temizler. Elektrik tesisat borularının içinde kalan alçı ve harçların temizliğinde kullanılır. Fayans, küvet ve camlardan alçı ve harçları temizler.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 124) SU BAZLI ASİDİK TEMİZLEME MADDESİ

Silisleşmiş kalıntılar, kireç, kalker, mineral tortuları ve birçok temizleme kimyasalının yetersiz kaldığı durumlarda kullanılacak ideal bir üründür. Sanayinin çeşitli dallarında, su kazanlarında, boya kazanlarında, su birikintilerinin oluşturduğu silisleşmiş tabakaların temizliğinde, pas lekelerinin temizliğinde, cam sanayinde, makinelerin ve çeşitli yüzeylerin üzerlerinde yapışan cam tozlarının temizliğinde kullanılabilir en etkili üründür. Diğer asidik temizleyicilere göre daha etkili ve hızlı netice verir, çalışılan yüzeye herhangi bir zarar vermez. Plazalardaki cam kaplı yüzeylerde yağmur kalıntılarının temizliğinde ve karbondan oluşan kirliliklerin temizliğinde güvenle kullanılabilen bir üründür. Alikobanta zarar vermediği gibi, çok güzel bir yüzey elde edilmesini sağlamaktadır.

## (WIN 125) BOYA VE KALINTI TEMİZLEYİCİ

Derine nüfus etme özelliği ile kuvvetli yüzey kaplamalarının bile içine işler. Boya, vernik, yapıştırıcı, vinil ve scotch lite gibi sert yüzey koruyucularını söker.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 126) ENDÜSTRİYEL BOYA SÖKÜCÜ JEL

Boya, vernik, yapıştırıcı gibi sert yüzeyleri kolaylıkla sökebilen özelliktedir. Yüzeyleri ve sökülemeyen boyaları jel olması nedeniyle yüzeye tutunarak kolaylıkla sökebilen çok güçlü bir boya sökücüdür. Güçlü özelliği sayesinde derine nüfus etme özelliğine sahiptir.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.



## (WIN 127) ENDÜSTRİYEL BOYA SÖKÜCÜ

Diğer boya sökücülerin sökemediği boyları bile kolaylıkla sökeabilen, diğer tüm boya sökücülerden çok daha hızlı ve çok daha güçlü bir boya sökücüdür. Metal üzerindeki tüm boyları kolaylıkla çözer. Boyayı çözerken nüfus ettiği hiçbir yüzeye zarar vermez. Özellikle otomotiv sanayi ve yan sanayide hatalı boya sökme işlemlerinde çokça kullanılan bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 128) GRAFFİTİ BOYA TEMİZLEYİCİ

Trafik bilgi levhaları, reklektif yüzeyler, apartman duvarları, alışveriş merkezleri, okulların spor kompleksi duvarları, trafolar, tren vagonları, mermer ve fayans yüzeylerdeki gratti boylarını temizlemekte kullanılır.

## (WIN 129) KAUÇUK SIVISI

Matbaa, kauçuk ve merdaneler için temizleme ve bakım ürünüdür. Kauçuk ve merdanelerin üzerinde boya değişiminde kullanılan merdanetemizleyicidir. Aynı zamanda merdaneleri korur ve ömrünü uzatır. Doku veperlarını açarak elastikiyetlerinin tekrar yenilenmesini sağlar. Çok kuvvetli bir ürün olup özel içeriği sayesinde kusursuz bir temizlik ve koruma sağlar.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.



## (WIN 130) KONSANTRE ANİLOX TEMİZLEYİCİLER

Matbaa ve oluklu mukavva sektöründe su bazlı mürekkep temizliklerinde kullanılır. Krom nikel ve seramikten mamul anilox merdane temizliklerinde etkilidir. Güçlü ve etkili formülü sayesinde Tramlı (Anilox) merdaneler üzerinde hızlı ve etkili temizliğe imkan sağlar. Tek uygulama ile tramları açar, anilox merdanesinin hazne merdanesinden aldığı mürekkebi sorunsuz olarak baskı silindirine aktarmasını sağlar. Merdane temizlikleri yanı sıra zamanla makine kaporta yüzeyleri ve zeminlere bulaşan mürekkep kirlerinin temizlenmesinde etkili şekilde kullanılır.

**Teknik Özellikleri:** Krom ya da seramikle kaplı metalden üretilen Anilox merdane üzerinde lazerle oyulmuş eşit derinlikte gözenekler mevcuttur. Zamanla söz konusu gözenek hücrelerin baskı mürekkebi ile dolması nedeniyle Anilox merdanesinin performansı düşer ve temizlik ihtiyacı ortaya çıkar. Özellikle baskı kalitesi ve Anilox merdanesinin kullanım ömrü açısından yapılan temizliğin maliyete etkisi önem kazanır. Performans olarak gereken hücrelerden tam bir temizlik ihtiyacı ile yapılan temizlik esnasında hassas hücre duvarlarının ve tramların korunması gerekir. Güvenli formülü sayesinde hassas tramlara zarar vermeden etkili temizlik sağlar. Alkali yapısı sayesinde; alüminyum mamul metaller dışında uygulandığı yüzeyler üzerinde korozyon etkisi yoktur.

**Kullanım Şekli:** 1/5 ile 1/10 su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 131) YÜKSEK KONSANTRE ANİLOX TEMİZLEYİCİ

Matbaa ve oluklu mukavva sektöründe su bazlı mürekkep temizliklerinde kullanılır. Krom nikel ve seramikten mamul anilox merdane temizliklerinde etkilidir. Güçlü ve etkili formülü sayesinde Tramlı (Anilox) merdaneler üzerinde hızlı ve etkili temizliğe imkan sağlar. Tek uygulama ile tramları açar, anilox merdanesinin hazne merdanesinden aldığı mürekkebi sorunsuz olarak baskı silindirine aktarmasını sağlar. Merdane temizlikleri yanı sıra zamanla makine kaporta yüzeyleri ve zeminlere bulaşan mürekkep kirliliklerinin temizlenmesinde etkili şekilde kullanılır. **Teknik Özellikleri:** Krom ya da seramikle kaplı metalden üretilen Anilox merdane üzerinde lazerle oyulmuş eşit derinlikte gözenekler mevcuttur. Zamanla söz konusu gözenek hücrelerin baskı mürekkebi ile dolması nedeniyle Anilox merdanesinin performansı düşer ve temizlik ihtiyacı ortaya çıkar. Özellikle baskı kalitesi ve Anilox merdanesinin kullanım ömrü açısından yapılan temizliğin maliyeti önem kazanır. Performans olarak gereken hücrelerden tam bir temizlik ihtiyacı ile yapılan temizlik esnasında hassas hücre duvarlarının ve tramların korunması gerekir. Güvenli formülü sayesinde hassas tramlara zarar vermeden etkili temizlik sağlar. Alkali yapısı sayesinde; alüminyum mamul metaller dışında uygulandığı yüzeyler üzerinde korozyon etkisi yoktur.

**Kullanım Şekli:** 1/5 ila 1/10 su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 132) KAPLAMA VE BOYA ÖNCESİ METAL YÜZEY HAZIRLAYICI

Metal yüzeylerdeki yağ tabakasını tek işlemde alarak fosfat kaplar ve kaplama sonrası muhtemel pas ve korozyon yürümesine engel olur. İşlem sonrasında durulama gerektirmez. Temizlenmiş yüzeyler hava ile temas etse bile pas ve korozyondan uzun süre korunur. Temizleme işleminden sonra bir süreç geçse bile güvenle boya veya kaplama işlemi yapılabilir.

**Kullanım Şekli:** Metal yüzeydeki yağ oranına göre 1/5 ila 1/15 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 133) KAPLAMA VE BOYA ÖNCESİ METAL YÜZEY HAZIRLAYICI

Sadece bir işlemde metal yüzeyleri mikron derecede aşındırarak, pası ve yağlı temizler. Fosfat kaplar. Yüzeyi kaplamaya ya da boyaya hazırlar. Kaplama ve boya kalitesini artırır. Üretim alanlarında zaman ve maliyetten tasarruf sağlar.

**Kullanım Şekli:** Metal yüzeydeki yağ ve pas oranına göre 1/5 ila 1/15 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 134) ALÜMİNYUM YÜZEY TEMİZLEYİCİ

Alüminyum yüzeylerdeki yağ tabakasını yüzeye zarar vermeden temizler. Kaplama ve boya öncesi gerekli hazırlığı tamamlar. Kaplama ve boya kalitesini artırır, üretim alanlarında zaman ve maliyetten tasarruf sağlar.

**Kullanım Şekli:** 1/5 ila 1/20 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 135) SARI PİRİNÇ VE YÜZEY KİMYASALI

Sarı pirinç vb. yumuşak dokulu parçalara zarar vermeden yüzeyden yağ alma ve parlatma işlemlerini güçlü ve hızlı biçimde yapan temizleyici kimyasaldır. Yüzeylerde oluşan yağ tabakalarını kolaylıkla temizler. Konsantre formülü sayesinde ekonomiktir.

**Kullanım Şekli:** 1/5 ila 1/20 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 136) BASINÇLI MAKİNALAR İÇİN KÖPÜRMEYEN YAĞ ALMA SIVISI

Yüksek basınçla püskürtme yaparak metal yüzeyden yağları temizlemek için formüle edilmiş bir solüsyondur. Yüksek basınç ve ısıya rağmen köpürmez. Uygulama yapılan yüzeylerdeki yağ tabakasını kolaylıkla çözer. Durulama gerektirmez. Temizlenen yüzeyler hava ile temas etse dahi pastan ve korozyondan uzun süre korur. Temizleme işleminden sonra süre geçse dahi güvenle boya ve kaplama işlemi yapılabilir. Yüksek konsantrasyonda bir ürün olmasından dolayı çok ekonomiktir.

Kullanım Şekli: 1/60 ile 1/300 'e kadar su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 137) MEKANİK PARÇA TEMİZLEYİCİ VE YAĞLAYICI

Mekanik parça temizleyicisidir. Uygulanan yüzeylerdeki yağ ve kiri alır. Koruyucu yağ tabakası bırakır. Diğer tüm çözücülerden daha kısa sürede nemi uzaklaştırır. Yürüyen merdivenlerin hareketli parçalarında, rulman ve mil yataklarında, triko ve iplik makinelerinde, kalıp koruma işlemlerinde kullanılan çok yönlü bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 138) SU DEF EDİCİ VE KOROZYON ÖNLEYİCİ

Su defedici ve korozyon önleyici bir üründür. Üzerinde su ya da soğutma sıvısı bulunan boruların, profillerin, küçük parçaların pastan korunmasında, ara depolamasında başarı ile kullanılır. Parça üzerindeki su ile parça arasına girerek çok ince bir film tabakası meydana getirir. Sarfiyat çok düşük olduğundan dolayı ekonomik bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak yüzeye uygulanır.

## (WIN 139) KALIP TEMİZLEYİCİ SIVI

Metal parçaların elektrikli ve mekanik donanım temizliğinde matbaa, oto ve beyaz eşya sektöründe ve yan sanayilerde güvenle kullanılır. Korozif etki yapmaz. Yağ, gres, mürekkep, mum, asfalta, bazı yapışkan kalıntıları alır.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.



## (WIN 140) ELEKTRİK ELEKTRONİK AKSAM TEMİZLEYİCİ

Tüm elektrikli cihazların nem, kir, yağ ve pasak temizleyicisi bir üründür. Yalıtkan olması nedeniyle elektrik akımı olan yerlerde de kullanılabilir. Kontaktörlerde, motor sargılarında, triko makinelerinde, fren kampanalarında ayrıca ahşap ve laminat yüzeylerin tutkal temizliğinde güvenle kullanılır. Yağ alma ve karbon çözme işleminde de üstün performans gösterir.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 141) ELEKTRİK & ELEKTRONİK AKSAM KORUYUCU

Tüm elektrikli aksamaların nem, rutubet ve kire karşı korumak, kirlenme süresini uzatmak bu sebeplerden dolayı meydana gelebilecek arızaları ve ark-alev düşümünü engellemek, bakım süresini uzatarak güvenli bir koruma sağlamak amacıyla üretilmiş bir üründür. Elektrik kontaktörlerinde, motor sargılarında ve koruma gereken her türlü elektrik aksamalarda güvenle kullanılır. Kullanıldığı yüzeylerin yıpranma ve bozulma süresini oldukça uzatır. Yüze bir sprey yardımıyla püskürtülür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 142) ELEKTRİK ELEKTRONİK KART TEMİZLEYİCİ

Elektronik kart temizleyicisidir. Elektronik kartların, elektrik devrelerinin, switchlerin, kontaktörlerin, sayaçların, panoların, bilgisayar, klavye, ekran ve plastik aksamaların temizliğinde güvenle kullanılır. CD, kablo, hava devir daim düzeneklerinde ve hassas kumanda sistemlerinin temizliğinde, geride kalıntı bırakmadan temizleyen bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WI143) ELEKTRİK ELEKTRONİK AKSAM KORUYUCU

Tüm elektronik aksam ve kartları nem, rutubet ve kire karşı korumak, kirlenme süresini azaltmak ve bu sebeplerden dolayı meydana gelebilecek arızaları engellemek, bakım süresini uzatarak koruma sağlamak amacıyla üretilmiş bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.





## (WIN 141) ELEKTRİK & ELEKTRONİK AKSAM KORUYUCU

Tüm elektrikli aksamların nem, rutubet ve kire karşı korumak, kirlenme süresini uzatmak bu sebeplerden dolayı meydana gelebilecek arızaları ve ark-alev düşümünü engellemek, bakım süresini uzatarak güvenli bir koruma sağlamak amacıyla üretilmiş bir üründür. Elektrik kontaktörlerinde, motor sargılarında ve koruma gereken her türlü elektrik aksamlarda güvenle kullanılır. Kullanıldığı yüzeylerin yıpranma ve bozulma süresini oldukça uzatır. Yüzeğe bir sprey yardımıyla püskürtülür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 142) ELEKTRİK ELEKTRONİK KART TEMİZLEYİCİ

Elektronik kart temizleyicisidir. Elektronik kartların, elektrik devrelerinin, switchlerin, kontaktörlerin, sayaçların, panoların, bilgisayar, klavye, ekran ve plastik aksamların temizliğinde güvenle kullanılır. CD, kablo, hava devir daim düzeneklerinde ve hassas kumanda sistemlerinin temizliğinde, geride kalıntı bırakmadan temizleyen bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WI143) ELEKTRİK ELEKTRONİK AKSAM KORUYUCU

Tüm elektronik aksam ve kartları nem, rutubet ve kire karşı korumak, kirlenme süresini azaltmak ve bu sebeplerden dolayı meydana gelebilecek arızaları engellemek, bakım süresini uzatarak koruma sağlamak amacıyla üretilmiş bir üründür.

Kullanım Şekli: Direkt olarak kullanılır.

## (WIN 152) SU BAZLI KÖPÜK KESİCİ

Kullanıldığı sistemlerde köpük kesme ve köpüğün tekrar oluşumunu engeller, Film tabakasında balık gözü, krater gibi film yüzeyini bozacak bir yapıya neden olmaz. Su bazlı akrilik, stiren akrilik, şampuanlar, atıklar, latex gibi birçok bağlayıcı içeren formülasyonlarda başarıyla kullanılabilen bir köpük kesicidir. Su ile her oranda karışabilir. Sprey veya doğrudan kullanılabilir.

Kullanım Şekli: % 0,1 - 1 konsantrasyonda kullanımını mevcuttur. Kullanım oranı sektöre göre değişiklik gösterebilir.



## (WIN 153) YAĞ BAZLI KÖPÜK KESİCİ

Kullanıldığı sistemlerde köpük kesme ve köpüğün tekrar oluşumunu engeller, film tabakasında balık gözü, krater gibi film yüzeyini bozacak bir yapıya neden olmaz. Su bazlı akrilik, stiren akrilik, şampuanlar, atıklar, latex gibi birçok bağlayıcı içeren formülasyonlarda başarıyla kullanılabilen bir köpük kesicidir. Su ile her oranda karışabilir. Sprey veya doğrudan kullanılabilir.

**Kullanım Şekli:** % 0,1 - 1 konsantrasyonda kullanımını mevcuttur. Kullanım oranı sek töre göre değişiklik göstermektedir.

## (WIN 154) KAYNAK ÖNCESİ ÇAPAK ÖNLEME SIVISI

Kaynak, plazma ve lazer işlemleri sırasında oluşan çapakların ve eriyen cürufunmetal yüzeye yapışmasını engeller. Kaynak çalışmalarında torç ve yüzeye çapak yapışmasını önler. Kalite ve üretim verimliliğini artırır, maliyetleri düşürür. Su bazlı silikon içermeyen bir üründür. Otomatik kaynak robotlarında torç temizliğinde kullanılır. Aynı zamanda korozyona karşı metali korur. Kaynak bölgesine ve kaynak ekipmanlarına 25-30 cm mesafeden, çok ince bir tabaka oluşturacak şekilde spreylenebilir veya fırça ile sürülür, kaynak işlemine geçilir. Boyalı, krom kaplı, galvanizli yüzeylerde malzemeyi çaptan korumak için de kullanılabilir. 250°C sıcaklığa kadar özelliklerini koruyabilir. Duman oluşturmaz, kokusuzdur. Yanıcı ve zehirli olmadığı için kapalı ortamlarda kullanılabilir.

**Kullanım Şekli:** 1/5 oranına kadar su ile seyreltilir. Robotlar ve seyyar fıskiyeler için 1/1 oranında su ile seyreltilmesi tavsiye edilmektedir.

## (WIN 155) GAZ ALTI KAYNAK ÇAPAK ÖNLEYİCİSİ

Kaynak, plazma ve lazer işlemleri sırasında oluşan çapakların ve eriyen cürufun metal yüzeye yapışmasını engeller.

**Kullanım Şekli:** Kaynak bölgesine ve kaynak ekipmanlarına 25 - 30 cm mesafeden, çok ince bir tavaka oluşturacak şekilde spreylenebilir veya fırça ile sürülür, kaynak işlemine geçilir. Tesiste boya yapılıyor ise aynı ortamda kullanılmamalıdır.



## (WIN 156) NÖTÜRLEME SIVISI

Asitli ortamda yapılan kimyasal pickling işleminden sonra yüzeyde kalan asit fazlasını almak için sistemin nötralize edilmesi gerekir. Pickling işleminden sonra kullanılan durulama suyu nötrdür. Ortamda kalan korozyona neden olan ağır metallerin çökme pH'ı 9 dur. Durulanan yüzeye nötralizasyon işlemi yapılırsa ortam ağır metallerden uzaklaştırılmış olur ve böylece korozyon oluşumu da engellenir. Ayrıca yüzeyde herhangi bir renklenme (sararma) ihmali de ortadan kalkmış olur.

## (WIN 157) KAR, BUZ ÇÖZÜCÜ

Sol üzerinde çığ, buz oluşumunu ve karın yol yüzeyine yapışmasını engelleyen kimyasal bir sıvıdır. Kar veya rnodan önce uygulanması daha uygundur. Anfriz etkisi yaparak buz oluşumunu önler. Oluşturduğu film tabakası sayesinde yağın yola yapışmasını engeller. Nem tutucudur ve traktör ile taşınmaz. Çevre dostudur. Aşındırıcı (korozif) olmadığından asfalt beton metal aksamalara zarar vermez. Malzemenin donma noktası -20C ve -70C üzerinde (Tuz için bu değer-7c.) 40km/h da m2 ye 15-18 gr uygulanır. Sabit atımda, 1 LT ürün yaklaşık olarak 40 m2 alanı kaplar. Hava şartları ve trağe bağlı olarak bir uygulama 48 saat yol üzerinde kalma oranına sahiptir. -15C de 1.2 cm/saat buz eritme özelliği mevcuttur. Fitotoksitesitesi 15 gr/lt için %100 dür. Yanıcı, parlayıcı korozif değildir. Asfalt-bitüm mukavemet kaybı yoktur. Su tehlike sınıfı, ciltritan etkisi yoktur.

## (WIN 158) PASLANMAZ KAYNAK İZİ TEMİZLEME SIVISI

Paslanmaz malzemenin üzerindeki her türlü oksidasyonu, karıncalanmaları, ağır pas ve kaynak lekelerini temizler ve yüzeyi pasive eder. CNF ile özel olarak kuvvetlendirilerek ana metal kaybı en az seviyede tutulmuştur. Yüzeyi bozmaz ve sarartmaz. Yüzeye gümüş rengi, kalıcı homojen bir renk verir. Yüzeyi pasieşrerek ileride oluşabilecek paslanma ve karıncalanmaları önler. Akıcı bir sıvı olduğundan yüzeye sürülmez. Malzeme üzerindeki ağır yağ, uygun bir kimyasalla temizlenir. Aside dayanıklı plask bir kap içine konan parçaların üzerine WIN 157 konur. Banyonun karıştırılması ve uygulamanın iyi havalandırılmış yerlerde yapılması tavsiye edilir. Banyodan çıkarılan parçalar, basınçlı temiz su ile yıkanır. Kullanım esnasında gözlük, lask eldiven, önlük giyilmeli gerekirse uygun bir maske takılmalıdır. Ortam iyi havalandırılmalıdır. Cilt ile temasta bol su ile yıkanmalıdır.



## (WIN 159) PASLANMAZ KAYNAK İZİ TEMİZLEME SIVISI

Paslanmaz çelik ve diğer tüm demir dışı metal (alüminyum, bakır vb.) yüzeylerin temizlenmesinde kullanılır. Her türlü çalışma kirliliğini, yağ ve gres lekelerini, çok hafif karıncalanma ve pasları temizler. Temiz ve parlak bir yüzey elde edilir. Yüzeydeki kaynak ve punto lekeleri önceden kaynak çapak önleyici ile temizlenmelidir. Yüzeye rça ile sürülür. Reaksiyon süresi sonunda bol basınçlı (100 -150 bar) su ile yıkanır. Uygularken gözlük, eldiven, önlük vb. malzeme kullanın. Cilt ile temasta bol su ile yıkayın. Paslanmaz çeliklerin yüzeyi, karıncalanmaya ve paslanmaya karşı koruyucu pasif bir tabaka ile kaplıdır. Isıl ve mekanik işlemler bu tabakayı bozar. Paslanmaya dirençli bu pasif tabaka yeniden çok kısa bir sürede oluşturulmalıdır. Bunun için kaynak lekeleri ve diğer yüzey kirlilikleri, kimyasal yöntemlerle yüzeyden tamamen uzaklaştırılmalıdır. Ancak bundan sonra bu pasif tabaka yeniden oluşur. WIN 158 ürünleri, bu tabakanın oluşumunu garan eder.in ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

## (WIN 160) BOR YAĞI MUADİLİ SOĞUTMA SIVISI

Tezgâhlarda ısınmayı önleyen ve makinenin verimli çalışmasını sağlayan yüksek oranda su ile seyreltilerek kullanılabilen, çok ekonomik tam sentetik soğutma sıvısıdır. Yağlama ve kaydırma özelliği güçlendirilmiştir. Haznedeki suya %5 ilave edilir. Metal parçalar kesilirken oluşan ısının düşmesini sağlar. Çevreye zararı yoktur. Biyolojik olarak parçalanır. Bakteri oluşturmaz. Metal yüzeylerde korozyonu önler ve içeriğindeki pas önleyiciler sayesinde yüzeyde koruyucu bir film tabakası oluşturarak ürünü paslanmaya karşı korur. Hızlı etki gösterir, kayganlık ve temizleme özelliği sayesinde hem etkili soğutma yapar hem de rahat çalışma ortamı sağlar.

**Kullanım Alanları:** CNC torna ve borverk tezgâhlarında rahatlıkla kullanılabilir. Ekonomiktir. 100L suya 5L ilave edilerek en iyi sonucu verir. Refraktometre değeri 2' yi göstermelidir. Alüminyum döküm ve alüminyum proller ile pirinç malzemelerde refraktometre değerinin olması tavsiye edilir. Soğutma sıvısı yüksek konsantrasyona sahiptir.

**Ürün içeriği:** Alkali maddeler, amin grupları, iyon tutucular, korozyon inhibitörü.

**Fiziksel Özellikler:** pH (% 5 lik çözeltinin) 10,0 - 10,8 Özgül ağırlık gr/cm<sup>3</sup>: 1,05-1.15

**Emniyet bilgileri:** Yanmaz, çevreye zararı yoktur. Stoklama ve kullanma sürecinde ve atık olarak özel önlem almak gerektirmez. Cildin doğal yağını alarak kurumaya sebep olacağından, koruyucu eldiven ile kullanılması tavsiye edilir.



## (WIN 161) MUCİZEVİ LEKE ÇIKARICI

Genel sanayilerde, ev temizliğinden halı temizliğine, oto temizliği ve bakımına kadar sayısız kullanım alanında mucizevi çözümler sunan leke çıkarıcı bir temizlik ürünü olarak öne çıkmaktadır. Başka yardımcı bir ürün kullanmaya gerek bırakmadan tek başına kirleri ve lekeleri çözebilen bir temizleyici olan Prosenv; otomove ev, otel, restoran, sanayi temizliği gibi birçok alanda kullanılabilir. Kir ve lekenin yapısına göre direkt veya seyrellerek kullanılabilen ürün, uygulandığı yüzeyin yapısını bozmadan etki sağlayan güçlü bir temizlik maddesi olarak kullananların memnuniyeni toplamaktadır. Hem kişisel hem de sanayi alanında kullanıma uygun, çok amaçlı, her zeminde kullanılabilen tek bir ürün arayışında olan ve kısa zamanda etkin çözüm bekleyen işletmeler tarafından tercih edilmektedir. Prosenv beton, fayans ve mermer gibi ıslak zeminlerin yanı sıra ahşap zeminlerde ve halı temizliğinde de kullanılabilen çok amaçlı çığır açıcı bir temizlik ürünü olarak dikkat çekmektedir. Zemin ve halı temizliğinde, beton, epoksi, ahşap gibi her türlü zeminde kullanılabilen güçlü bir leke çıkarıcıdır. Çeşitli kullanım alanları bulunan Prosentiv, gıda işletmelerinin temizliğinde de kullanılmaktadır. Tezgâh, bant, makine, kanca gibi her türlü alanda mükemmel hijyen sağlamaktadır. Et kesim yerleri, süt işletmeleri, restoranlar ve yemek fabrikaları gibi ağır ve zorlu kirlerin olduğu işletmeleri derinlemesine temizler. Kola lekesi, kan lekesi, çay lekesi, pas lekesi gibi zorlu lekelerde etkili sonuçlar verir. Özel içeriği sayesinde koku giderme ve dezenfekte işlemlerinde başarılı olmaktadır.

**Kullanma Şekli:** Temizlenecek yüzey üzerindeki kir ve yağın yoğunluğuna göre Prosenv oranını azaltabilirsiniz. Püskürtücü ile yapışmaz temizlik uygulamalarında prosenv özelsini temizlenecek yüzeye püskürükten sonra birkaç dakika bekleyip çözülen yağ ve kiri temiz bir bez ile siliniz. Bazı ağır yağ ve kirlerde ovma gerekebilir. Kalınları su tutarak uzaklaştırabilirsiniz. Yer otomat makinelerinde (köpük kesicili olarak) kir yoğunluğuna göre 1/5 ila 1/40 oranında kullanılır.



## (WIN 162) KOKU NÖTRALİZER

Havada aktif halde etki gösterebilen ve havadaki varlığı ile kötü kokulara sebep olan serbest sülfür içerikli mercaptan moleküllerinin ve amin içerikli yapıların oksitlenerek zararsız ve kokusuz moleküllere parçalanması ile bertarafı esasına dayanmaktadır. Bu bağlamda amaca uygun olarak hazırlanan etkili ürün, özel formüle edilmiş durumdadır ve minimum kimyasal içeriği ile maksimum etkinin alınacağı bir felsefe ile dizayn edilmiştir. Özellikle serbest hava ortamında doğaya ve insana etkisi benzerlerine göre çok düşük olan etken maddeler seçilerek formülasyonlar gerçekleştirilmiştir. Odorox istenilen etkinliği sağlamak amaçlı olarak dünya literatürlerinde yer bulmuş ve benzer uygulamalarda güvenli ve çevreci olarak arz edilen klordioksit (ClO<sub>2</sub>) gazının stabil hale gerildiği, havada kalış süresi arttırılmış düşük kullanım dozlarında özellikle hedef koku moleküllerinin bertarafı için etkinliği arttırılmış özel formülasyondur. Diğer etkin maddelerle birlikte 3000-5000 ppm oranında suda çözülmüş halde stabilize ClO<sub>2</sub> içeren formül, bu hali ile kolay depolanabilir halde bilinen bütün risklerinden kurtarılmış bir ürün durumundadır.

Uygulamada ürün seyreltilerek istenilen derişime getirilmekte ve çalışma güvenlikleri alındığında sağlığı ve doğayı tehdit eden riskler tamamen ortadan kaldırılmaktadır. Bununla birlikte havaya püskürtülerek yapılan uygulamalar ile havadaki reaktif oran 0.3 ppm'in altında olup bu insan sağlığı için tehdit oluşturmayan MIC ( minimum etkin konsantrasyon ) değeri olarak belirlenmiş durumdadır. Ürünün dizaynında özel olarak ön görülen ve cari sır olan kısım düşük dozlarda havadaki etkinliği arttıracak ve havada kalma süresini uzatacak etkin maddelerin formülasyona eklenmiş olmasıdır. Ayrıca kullanılan bu etkin maddeler özel olarak seçilmiş, insan sağlığını tehdit etmeyen gıda ve ilaçta kullanılabilecek niteliktedir.

## (WIN 163) BUHAR KAZANI KIŞIR İNHİBİTÖRÜ

Buhar kazanlarında kullanılan organik katalizatörlü, köpük kesicili, kombine, konsantre, polifosfonat bazlı yeni jenerasyon bir kimyasaldır, sürekli olarak degazör veya besi tankı çıkışına dozlanır. Başlangıç dozajı 100 gr/ton su olarak uygulanır. Devam dozu, sistemde 3-5 ppm fosfat miktarı sağlanacak şekilde sürdürülür. Buhar kazanına kadar kimyasal yapısı kesinlikle bozulmaz. Sadece sistemde sertlik tuzları varlığında reaksiyon oluşturur. Yapısındaki polimer ve dispersantlarla yeni oluşumları askıda tutarak dip ve yüzey blöeriyle sistemden kolaylıkla imhalarını sağlar. Yüksek alkali ortamlı ve çok kirli sistemlerde, yapısındaki köpük önleyici sayesinde buharın sistemden temiz çekilmesini sağlar.



## (WIN 164) BUHAR KAZANI KOROZYON İNHİBİTÖRÜ

Katalize sülfite bazlı oksijen tutucu, kışır önleyici ve temizleyici, alkalinite ayarlayıcı yeni jenerasyon bir üründür. Özelliği tek ürün içerisinde birçok işlevi yerine getirmesidir. Bunlar hızlı oksijen önleme, istenmeyen tortuların önlenmesi ve temizliği ile alkali kontrolünün gerçekleştirilmesidir. WIN 164 için dozaj, sistemin çalışma şartlarına bağlıdır. Sürekli olarak degazör veya besi tankı çıkışına dozlanır. Dozaj pompası kullanılıyorsa, soğuk yumuşak suyla seyrelterek kullanılmalıdır. Başlangıç dozajı 150 gr/ton su olarak uygulanır. Devam dozu, sistemde 20 - 40 ppm sült fazlası sağlanacak şekilde sürdürülür. WIN 164, atmosferdeki oksijeni absorblayabileceği için uzun süre ağız açık ambalajda bırakılmamalıdır.

## (WIN 165) KOROZYON VE TAŞ ÖNLEYİCİ

Endüstriyel su soğutma sistemlerinde, metal yüzeylerindeki korozyon kadar taş oluşumunu da önlemek için özel formüle edilmiş komple ıslah ürünüdür. Sirkülasyon sistemlerinin metal yüzeylerinde en düşük korozyon ve en az kirlenmeyi elde etmek için tasarlanmış polifosfonat-poliakrilat ve organik inhibitörlerin özel bir karışımıdır.

Taş önleyici WIN 165' in kullanımının faydaları şunlardır: Konsantrasyona bağlı olarak inhibe edici gücü, bu etkinliğin uzun süre devam etmesi, sıcaklık, pH ve sistem kirlecilerine karşı kararlılığı, formülasyondaki diğer bileşenlerle uyumluluğu. Cosmo WIN 165 klor karşı kararlıdır, kimyasal bozulma pratik olarak gerçekleşmez ve ankorozif etkinliği yükselten maddelerin varlığında da aynıdır. Kirletici kimyasal maddeler içermez ve bütün organik aktif bileşikler biyolojik olarak bozulabilir. Soğutma sistemlerine, suyun kimyasal özelliklerine ve sistem verilerine (akış, hacim, sıcaklık, vb.) bağlı olarak 5-10 ppm arasında beslenir.

**Kullanım Şekli:** Kimyasal bir sıvıdır, suyla seyrelterek veya konsantre halde bir dozaj pompası ile devreye dozajlanabilir. Besleme ünitesi paslanmaz çelikten veya plaktan yapılmalıdır. Korozyon inhibitörleri, köpük kesiciler, biyositler, klor dahil su ıslahında kullanılan birçok bileşiğin bulunduğu sistemlerle uyumlu olmakla beraber WIN 165' nin soğutma suyu ıslahında kullanılan diğer kimyasallarla karıştırılmasını tavsiye edilmemektedir.





## (WIN 166) YOSUN VE BAKTERİ ÖNLEYİCİ

Yüzme havuzlarında, büyük su rezervuar ve depolarında yosun önleyici ve dezenfektan olarak kullanılır. Klor içermeyen, dolayısıyla kötü koku içermeyen ve uzun süreli biyolojik koruma sağlayan etkili bir biyosir. Göz ve cildi tahriş etmez. Asidik ve alkali ortamlarda, geniş pH aralığında, sert sularda ve serbest klorun bulunduğu ortamlarda stabilitesini kaybetmeden kullanılabilir. Günlük kontrol gerekrmemektedir. Sülfat indirgen bakterileri etkisiz hale gererek oluşabilecek kötü kokuları önlemektedir. Mikrobiyal metabolizmalar ortadan kaldırarak metale ve betona korozif etkisini önler. Kesinlikle köpük yapmaz (non-foaming). Pompa ve sisteme korozif etkisi yoktur (non-oxidizing).

Kullanımı kolaydır. Kullanımında özel bir ekipman gerektirmez. Uçucu değildir. Buharlaşmayla kaybolmaz. Çevreye ve insana zararlı olmadığı, yüzme havuzlarında ve içme sularında kullanılabilirliği Department of Environment - U. K., DWI (Drinking Water Inspectorate) tarafından onaylanmıştır. Sistemdeki mikrobiyolojik oluşuma göre teknik bölümümüzün tavsiye edeceği dozajlarda düzenli veya şok uygulama şeklinde kullanılır. Yosunlara karşı: Başlangıç dozajı olarak 40 ppm ve havada bir kez 10 ppm kullanılmalıdır. Bakterilere karşı: 100 ppm' lik başlangıç dozajı bakteri seviyesini kontrol etmektedir. Ayrıca düzenli kullanım olarak haada bir kez 10 ppm olarak kullanılmalıdır. Suyun bulanması durumunda 40-60 ppm acil doz tavsiye edilir. Organik akftif bileşikleri biyolojik olarak bozulabilir. Soğutma sistemlerine, suyun kimyasal özelliklerine ve sistem verilerine (akış, hacim, sıcaklık, vb.) bağlı olarak 5-10 ppm arasında beslenir. Kimyasal bir sıvıdır, suyla seyrellerek veya konsantre halde bir dozaj pompası ile devreye dozajlanabilir. Besleme ünitesi paslanmaz çelikten veya plaskten yapılmalıdır. Korozyon inhibitörleri, köpük kesiciler, biyositler, klor dahil su ıslahında kullanılan birçok bileşiğin bulunduğu sistemlerle uyumlu olmakla beraber WIN 166' in soğutma suyu ıslahında kullanılan diğer kimyasallarla karıştırılması tavsiye edilmemektedir.

## (WIN 167) SOĞUTMA SUYU GENEL DİSPERSANTI

Soğutma suyu devrelerinde askıda katı maddelerden, demirden ve biyolojik kirlilikten kaynaklanan depozit oluşumunu önleyerek ısı transfer verimini arttırır. Ağır metaller içermemesi nedeniyle çevre açısından zararlı değildir. Klorlama verimini arttırır. Sistemde kullanılacak CD 100+ miktarı çalışma koşullarına, sistem suyunun analizine ve askıda katı madde miktarına bağlıdır. Normal dozaj miktarı 10-50 ppm arasında değişir. CD 100+ ile su sirkülasyon devrelerinde askıda katı maddelerden kaynaklanan depozit oluşumunu önlemek ve biositlerin verimlerinin arttırılması amacıyla hazırlanmıştır. İnsan ve çevre sağlığı açısından herhangi bir zararı yoktur.



## (WIN 168) KLİMA VE HAVA BİOSİT

Endüstriyel, cari, tıbbi işletmelerle, otel, kamu ve özel yapılardaki hava şartlandırma sistemlerinde, mikrobiyolojik savaş ve korozyon önlemede planlı bir bakım programı içersinde kullanılır.

Bu ürün; yavaş çözünen biosit tablet olup, hava şartlandırma sistemlerinde sümüksü tabaka oluşturan bakterilerle diğer biyolojik gelişmeleri kontrol altında tutmak için özel olarak geliştirilmiştir. Bir adet WIN 168 0.15 m2 tepsi alanını 4 ay kadar ıslah etmeye yeterlidir. Her tablet, tepsi içersinde giderden en uzak noktaya konur, tamamen çözününce yenilenir. Uzun süreli koruma, kısa bakım süresi, biyolojik kirlenmeden kurtulma, çevresel koruma, kullanım kolaylığı sağlar. Özel korumalı kovada 250 tablettir. Uygun koşullarda saklandığı hallerde ve ağız açılmamış ambalajlarda raf ömrü 2 yıldır.

## (WIN 169) JEOTERMAL SULAR İÇİN KİREÇ VE KOROZYON ÖNLEYİCİ

Özel seçilmiş molekül ağırlığı nedeniyle threshold inhibisyon etkisi çok yüksek bir ürün olup kalsiyum ve magnezyum tuzlarını çok düşük dozajlarda dahi stabilize ederek çökmelerini, dolayısıyla kısır (scale) ve depozit oluşumunu önler. Jeotermal sularında, scale (kısır) ve depozit oluşumlarına karşı geliştirilmiş bir inhibitördür. Kalsiyum ve magnezyum tuzlarını stabilize ederek çökmelerini engeller, dolayısıyla kısır (scale) oluşumunu önlemektedir. 21 CFR 173. 310 (Central Food Regulations Organization ABD)' a uygun olup, kesinlikle monomer akrilamidden imal edilmediği için gıda ile ilgili tesislerde kullanılabilir.

## (WIN 170) KONSANTRE TUVALET KİR, KİREÇ ve PAS TEMİZLEYİCİ

Konsantre tuvalet, banyo, pisuvar, porselen, fayans, seramik, emaye, paslanmaz, çini ve mozaik zeminlerde güvenle kullanılan bir temizleyicidir. Musluk başında oluşan kir ve kireci, tuvaletlerde oluşan sarı lekeleri, tortuları, fayansların derz aralarındaki kötü görüntülü kirleri zarar vermeden temizler. Aynı zamanda dezenfekte özelliğine sahiptir. Krom, nikel, pirinç ve bakır gibi metallerin üzerindeki oksit tabakasını alır ve parlaklık verir. İçerdiği inhibitörler sayesinde uygulama yapılan yüzeylere zarar vermez. İnsan sağlığına zararı yoktur. Biyolojik olarak parçalandığından çevre dostudur.

Kullanım Şekli: 1/5 ila 1/15 su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 171) KONSANTRE KİR, KİREÇ VE PAS ÇÖZÜCÜ

Tuvaletler ve lavabolarda suyun meydana geldiği pas ve kireç lekelerini kolayca arındırır. Fayans ve derz aralarında oluşan kirleri derze zarar vermeden temizler. Duşakabinlerde ve banyo küvetlerinde mükemmel temizlik sağlar. Duş başlıklarını ve armatürleri parlar. Temizlenen yüzeyde kalıcı hijyen sağlar. Yüzeyi dezenfekte eder. Birçok ürünün yapđı işi yapar, tek bir ürünle tüm banyonun temizliğini sağlar. Pirinç ve bakır yüzeyleri temizler ve parlar. Kalıcı ve hoş kokulu çeşitleriyle, temizlenen yüzeyde kokusunu uzun süre muhafaza eder.

Kullanım şekli: 1/5 ile 1/150 arası seyreltme mevcuttur. Asidik bir üründür. Hafif kokuludur.

## (WIN 172) KONSANTRE DERZ BANYO VE FAYANS TEMİZLEYİCİ

Porselen, fayans, seramik, emaye, çini, mozaik gibi sert zeminlerde, aynı zamanda paslanmaz, musluk başları, duş başlarında oluşan kireçlerde, tuvaletlerde oluşan sarı leke ve tortularda, fayans derz aralarında oluşan kötü görüntülü kirlerde, diğer temizleme malzemelerinin çıkaramadığı inatçı kirlerde bahsedilen hiçbir yüzeye zarar vermeden temizleme ve hijyen sağlayan bakterilere karşı çok etkili olan bir üründür. Çevre dostudur. Biyolojik olarak parçalanır. Kötü koku çıkartmaz. İnsan sağlığına zararı yoktur.

Kullanım Şekli: 1/5 ila 1/10 su ile seyrellerek kullanılır.

## (WIN 173) YÜKSEK KONSANTRE ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLİK ÜRÜNÜ

Tüm genel temizlik amaçlı işlerde su ile seyreltme oranlarına göre tek başına yapabilen, süper konsantre olarak formüle edilmiş bir üründür. Sudan zarar görmeyen tüm yüzeylerde kullanılır. Durulama gerektirmez. İçeriğinde asit, amonyak, fosfat vs. türü maddeler yoktur. Çevre dostudur. Arıtma sistemlerine zarar vermez.

Kullanım Şekli: 1/10 ila 1/150 su ile seyrellerek kullanılır.

## (WIN 174) ÖZEL KONSANTRE ÇOK AMAÇLI GENEL TEMİZLİK ÜRÜNÜ

Alkol bazlı çok amaçlı genel temizlik ürünüdür. Sudan etkilenmeyen tüm yüzeylerden kiri kolaylıkla çözer. Temizlik yapılan ortamda çok güzel kalıcı kokular bırakır. Ortama ferahlık verir.

Kullanım Şekli : 1/10 ile 1/230 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 175) GENEL DEZENFEKTAN VE HOŞ KOKULU TEMİZLEYİCİ

İçerdiği özel maddeler sayesinde kötü koku oluşumunu engeller. Aynı zamanda dezenfektan özelliğine sahiptir. Belediyelerin çöp kamyonlarında, çöp konteynırlarında, pazar yerlerinin temizliğinde kullanılan vazgeçilmez bir üründür. Kullanıldığı alanlarda uzun süre çiçek kokuları bırakır. Ağaç, çiçek vs. gibi bitkilere gelse bile kesinlikle hiçbir zararı yoktur. Tıbbi klinikler, havaalanları, oteller, okullar, mağaza ve alışveriş merkezleri, spor kompleksleri, açık alanlar, park ve bahçeler gibi pek çok alanda kullanılır. Özellikle otellerin, alışveriş merkezlerinin, iş hanlarının giderlerindeki kötü kokuların yok edilmesinde kullanılan bir üründür. Yüksek oranda su ile seyreltiği için kullanım maliye çok düşüktür. Çevre dostudur.

Kullanım Şekli : 1/10 ile 1/20 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 176) GENEL DEZENFEKTAN VE ÇOK YÖNLÜ TEMİZLİK ÜRÜNÜ

İçerdiği özel maddeler sayesinde kötü koku oluşumunu engeller. Aynı zamanda dezenfektan özelliğine sahiptir. Belediyelerin çöp kamyonlarında, çöp konteynırlarında, pazar yerlerinin temizliğinde kullanılan vazgeçilmez bir üründür. Kullanıldığı alanlarda uzun süre çiçek kokuları bırakır. Ağaç, çiçek vb. gibi bitkilere gelse bile zararı yoktur. Tıbbi klinikler, havaalanları, oteller, okullar, mağaza ve alışveriş merkezleri, spor kompleksleri, açık alanlar, park ve bahçeler gibi pek çok alanda kullanılır.

## (WIN 177) EPOXY YÜZEY TEMİZLEYİCİ

Epoksi yüzeylerde temizlik ve bakım sağlar. Yüzeze zemin temizleme makinası veya vileda yardımı ile rahatça uygulanır. Konsantre özelliği sayesinde ekonomiktir. Kullanım Şekli: 1/5 ile 1/10 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 178) KONSANTRE CAM TEMİZLEYİCİ

Cam, vitray, ayna gibi tüm parlak ve sert yüzeyler ile diğer aydınlatma armatürlerinin temizliğinde kullanılır. Aynı zamanda parlaklık sağlar. Tortu ve sabun izi bırakmaz. Araçların silecek suyu için de elverişlidir.



## (WIN 179) ALKOL BAZLI GENEL TEMİZLEME ÜRÜNÜ

WIN 179, genel temizlik amaçlı birçok ürünün yaptığı işi tek başına yapabilen etkin bir temizleme ürünüdür. Sudan etkilenmeyen tüm yüzeylerde güvenle kullanılır. Sabun kalıntıları ve sudaki kirecin neden olduğu lekeleri iz bırakmadan temizler ve parlatır. Durulama gerektirmez. Temizlik yapılan yüzeylerde güzel, kalıcı kokulu ve sağlıklı temizlik sağlarken sinmiş kokuları parfümüyle yok eder. Vinil, marley, kauçuk, plastik döşemelerde, deri, kumaş ve sudan zarar görmeyen her türlü eşyada, boyalı ya da boyasız metallerde ahşap mobilyalarda ve diğer tüm sert zeminlerin düzenli temizliğinde kullanılabilir.

Kullanım Şekli: 1/5 ile 1/20 su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 180) A – ALKOL BAZLI OTOMAT ÜRÜNÜ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 181) B – ALKOL BAZLI OTOMAT ÜRÜNÜ

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 182) GIDA TİPİ YAĞLAR İÇİN OTOMAT ÜRÜNÜ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



# ÜRÜN KATALOĞU

## (WIN 183) İŐŐİ SABUNU

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 184) PARTİKÜLLÜ İŐŐİ EL SABUNU

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir Şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 185) DİREK KULLANIM İŐŐİ EL SABUNU

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 186) İŐŐİ ŞAMPUANI

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 187) DUŞ JELİ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 188) KONSANTRE EL SABUNU

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 189) DİREK KULLANIM EL SABUNU

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir Şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 190) KÖPÜK EL SABUNU (FOAM)

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir. Kullanım Şekli : 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.





## (WIN 191) KONSANTRE ELDE BULAŞIK YIKAMA ÜRÜNÜ (FOSFAT İÇERMEZ)

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 192) KÖPÜKLÜ ELDE BULAŞIK YIKAMA ÜRÜNÜ

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 193) BULAŞIK MAKİNELERİ İÇİN KONSANTRE KİREÇ ÇÖZÜCÜ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 194) BULAŞIK MAKİNELERİ İÇİN KONSANTRE YIKAMA ŞAMPUANI

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 195) KİREÇ ÖNLEYİCİ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 196) GÜÇLÜ FIRIN İS, KURUM VE YANIK YAĞ TEMİZLEYİCİ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 197) ÇELİK PARLATICI

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 198) KONSANTRE SIVI BORU VE LOGAR AÇICI

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 204) ALKOL BAZLI EL DEZENFEKTANI

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 205) MİKROP ÖLDÜRÜCÜ VE TEMİZLEYİCİ

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 206) HİDROJEN PEROKSİT BAZLI DEZENFEKTAN

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 207) QAC BAZLI GENEL DEZENFEKTE ÜRÜNÜ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 208) KLOR BAZLI GENEL DEZENFEKTE ÜRÜNÜ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 209) KLİMA VE HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ DEZENFEKTANI

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 210) MİKROP ÖLDÜRÜCÜ DEZENFEKTAN

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



# ÜRÜN KATALOĞU

## (WIN 211) GIDA İŞLETMELERİ İÇİN DEZENFEKTAN

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 212) HAYVANSAL YAĞ VE LEKE TEMİZLEYİCİ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 213) ANTİSEPTİK SIVI EL SABUNU

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 214) SÜT ÜRÜNLERİ ÜRETİM YERİ TEMİZLİK ÜRÜNÜ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

## (WIN 215) SÜT ENDÜSTRİSİ TEMİZLİK ÜRÜNÜ

Uygulama yapılan yüzeye çok hızlı bir Şekilde nüfus ederek yüzeydeki yağ tabakasını kabartır ve çözüp atar. Su bazlıdır. Çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.



## (WIN 216) GIDA SANAYİSİ YÜKSEK TEMİZLİK ÜRÜNÜ

Sanayi ortamlarında oluşan yağ birikintilerini kurumuş ve katranlaşmış yağları çözen güçlü bir yağ çözücüdür. Fabrika zeminleri, makine, tezgah, araç gereç ve mekanik parça bakım ve temizliğinde güvenle kullanılan bir üründür. Su ile seyreltildiği için ekonomik bir ürün olup yanıcı değildir.

Kullanım Şekli: 1/5 – 1/25 oranında su ile seyreltilerek kullanılır.

Listede açıklaması bulunmayan ürünler için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

