

# PERFORMANS İYİLEŞTİRİCİ KATKILAR



WÜRTH'ün yüksek kaliteli katkı ürünleri aracınızı korur, bakımını sağlar ve performansını artırır.

# KORUMA, BAKIM VE YÜKSEK PERFORMANS İÇİN WÜRTH SİZE EN İYİSİNİ SUNAR!



## BENZİN ● ve DİZEL ● için katkılar

Benzin ve Dizel yakıt katkıları yanma odalarında, supaplarda, enjektörlerde ve dizel motorların partikül filtrelerindeki kalıntıları temizler ve oluşmalarını engeller.

## LPG ● için katkılar

LPG'li motorlarda supapları ve supap yuvalarını korur.

**Her araç bakımında WÜRTH katkılarını kullanarak motorun ömrünü uzatır, performansını iyileştirir ve yakıt tüketimini azaltırsınız.**

Farklı kullanım alanlarına göre en doğru ürünü kolayca bulabilmeniz için size bu broşürü hazırladık. Benzin, Dizel, Yağ, LPG ve Radyatör başlıkları altında, aradığınız her ürünü hızlı ve doğru şekilde tespit edebilirsiniz. Arama sırasında size renk kodlarımız da yardımcı olacaktır: Broşürde ürün grubu başlıklarında kullanılan renkler, WÜRTH ürünlerinin ambalajlarında da aynı şekilde kullanılmıştır.

## MOTOR YAĞI ve ŞANZIMAN YAĞI ● için katkılar

Motor yağı ve şanzıman yağı katkıları birçok alanda fayda sağlar. Yağlama etkisini artırır, sızıntıları önler, temizlik sağlar.

## RADYATÖR ● için katkılar

Radyatör katkıları soğutma sistemindeki korozyon ve çamurlaşma kalıntılarını temizler, kılcal çatlakları doldurarak kaçakları önler.

## BENZİN KATKILARI

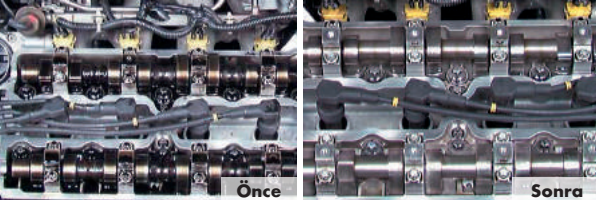

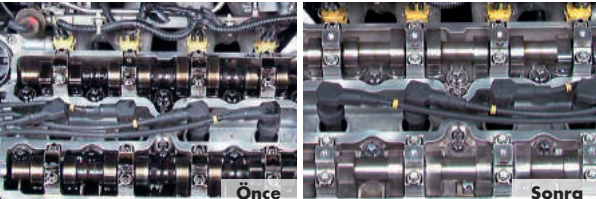

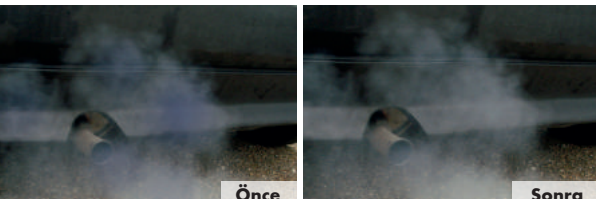

Durum	Çözüm	Etki	Ambalaj	Art.-Nr.
<p>Boğaz kelebeği ve emme bölgesinde kalıntılar.</p> 	<p><b>Benzinli Motor Boğaz Kelebeği Temizleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Karbüratör performansını ideal hale getirir.</li> <li>• Boğaz kelebeğinin verimli şekilde çalışmasını sağlar.</li> <li>• Motor performansını optimize eder.</li> </ul>	500 ml	<b>5861 113 500</b>
<p>Yakıt deposunda E10'dan kaynaklanan yoğuşma suyu. Yakıt sisteminde kalıntılar.</p> 	<p><b>Benzinli Yakıt Sistemi ve Enjektör Temizleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Katalizör ve lambda sondasının ömrünü uzatır.</li> <li>• Yağlama etkisini artırır.</li> <li>• Yakıt tüketimini azaltır.</li> <li>• Korozyona karşı korur.</li> <li>• Yakıt deposunu ve sistemini temizler.</li> </ul>	150 ml 300 ml	<b>5861 101 150</b> <b>5861 101 300</b>

## DİZEL KATKILARI

Durum	Çözüm	Etki	Ambalaj	Art.-Nr.
<p>Enjeksiyon pompası ve enjektörlerde kalıntı ve kurum oluşumu.</p> 	<p><b>CR - Dizel Yakıt Sistemi ve Enjektör Temizleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>İlk çalışma performansını iyileştirir, zorlanmayı ve vuruntuları önler.</li><li>Rölantide çalışmayı düzenler ve gaz alma özelliğini iyileştirir.</li><li>Kurum oluşumunu ve ince toz emisyonunu azaltır.</li><li>Motor performansını optimize eder.</li><li>Yakıt tüketimini azaltır.</li><li>Korozyona karşı korur.</li></ul>	150 ml	<b>5861 011 150</b>
<p>Partikül filtrelerinde karbon ve kül kalıntıları.</p> 	<p><b>Dizel Partikül Filtre Temizleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Parça sökme ve değiştirme yerine temizlik işlemi yapıldığından, tamirat masraflarını düşürür.</li><li>Yakıt tüketimini azaltır.</li></ul>	400 ml	<b>5861 014 500</b>

Durum	Çözüm	Etki	Ambalaj	Art.-Nr.
<p>Emme bölgesinde, boğaz kelebeğinde ve EGR valflerinde ki kalıntılar.</p> 	<p><b>Dizel EGR Valf Temizleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Motor performansını optimize eder.</li><li>• Yakıt tüketimini azaltır.</li><li>• Korozyona karşı koruma sağlar.</li></ul>	400 ml	<b>5861 013 300</b>
<p>Akaryakıtın jelleşmesi.</p> 	<p><b>Kışlık Mazot Performans İyileştirici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• İlk çalışma performansını iyileştirir, zorlanmayı ve vuruntuları önler.</li><li>• Yakıt filtresinin tıkanmasını önler.</li></ul>	300 ml 1 Litre	<b>5861 002 300</b> <b>5861 002 001</b>

## YAĞ KATKILARI

Durum	Çözüm	Etki	Ambalaj	Art.-Nr.
Motorda ve yağlama sisteminde kirlenmeler. 	<b>Motor İç Temizleyici</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kompresyonu iyileştirir.</li><li>• Motor performansını optimize eder.</li><li>• Emisyon miktarını azaltır.</li><li>• Korozyona karşı korur.</li></ul>	200 ml 400 ml	<b>5861 312 200</b> <b>5861 312 400</b>
Motorda çamurlaşma. 	<b>Motor Yağı Performans İyileştirici</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kullanılmış motor yağının etki maddelerinin yenilenmesini sağlar.</li><li>• Yanma asitlerini nötralize eder.</li><li>• Motor yağının incelmelerini önler.</li><li>• Korozyona karşı korur.</li><li>• Motorun aşınmasını önler.</li></ul>	300 ml	<b>5861 300 300</b>
Yanma sırasında mavi duman oluşumu. 	<b>Motor Yağı Duman Önleyici</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Motor yağının viskozitesini stabilize eder.</li><li>• Yağ tüketimini düşürür.</li><li>• Motor seslerini azaltır.</li><li>• Motorun mavi duman atmasını engeller.</li><li>• Bilinen mevcut motor yağları ile uyumludur.</li></ul>	300 ml	<b>5861 301 300</b>







Durum	Çözüm	Etki	Ambalaj	Art.-Nr.
<p>Motor yağı kaçaıkları.</p> 	<p><b>Motor Yağı Sızıntı Önleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elastik contalardan kaynaklanan motor yağı sızıntısını önler.</li> <li>• Korur ve motor yağ kaçaıklarını ortadan kaldırır.</li> <li>• Motor seslerini azaltır.</li> <li>• Yağ tüketimini düşürür.</li> </ul>	300 ml	<b>5861 311 150</b>
<p>Otomatik şanzımda köpük oluşumu.</p> 	<p><b>Otomatik Şanzıman Yağı Performans İyileştirici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Şanzımda oluşan köpükleri engeller ve sıcaklığın en uygun işletim sıcaklığında kalmasını sağlar.</li> <li>• Sesleri azaltır.</li> <li>• Mükemmel yağlanma sayesinde dişli parçaların aşınmalarını korur.</li> <li>• Vites mekanizmasının işlevini iyileştirir.</li> <li>• Manuel şanzımanlar için uygun değildir.</li> <li>• Otomatik ve tiptronik şanzımanlar için uygundur.</li> </ul>	150 ml	<b>5861 401 150</b>

## LPG KATKILARI

Durum	Çözüm	Etki	Ambalaj	Art.-Nr.
<p>Yakıt sisteminde kirlenme ve supaplarda aşınma (Dozaj düzeneği olmayan, gazla çalışan araçlar)</p> 	<p><b>LPG</b> <b>Performans</b> <b>İyileştirici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valf ve valf yuvalarında koruyucu tabaka oluşturur.</li><li>• Gaz hattındaki ve buharlaştırıcıdaki kalıntıları temizler.</li><li>• Yakıtın etkisini uzun süreli olarak artırır.</li><li>• Oksidasyonu önler.</li><li>• Korozyona karşı korur.</li></ul>	300 ml	<b>5861 200 300</b>



## RADYATÖR KATKILARI

Durum	Çözüm	Etki	Ambalaj	Art.-Nr.
<p>Soğutma sisteminde korozyon ve çamur kalıntıları.</p> 	<p><b>Radyatör Temizleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soğutma performansını iyileştirir.</li> <li>• Soğutma sisteminin verimli çalışmasını sağlar.</li> <li>• Kireç kalıntılarını nötralize eder.</li> </ul>	<p>250 ml 1000 ml</p>	<p><b>5861 510 250</b> <b>5861 510 001</b></p>
<p>Süzgeçsiz soğutma sistemlerinde kaçaklar ve kılcal çatlaklar.</p> 	<p><b>Radyatör Sızıntı Önleyici</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soğutma suyu kaybını önler.</li> <li>• Motor arızalarına karşı korur.</li> <li>• Kılcal çatlaklara ve kaçaklara karşı uzun süreli sızdırmazlık sağlar. Bu sayede soğutma sistemi ve yanma odaları kaçaklara karşı korunur.</li> <li>• Genleşme kabı olmayan radyatör sistemlerinde kullanıma uygundur.</li> </ul>	<p>300 ml</p>	<p><b>5861 501 300</b></p>
<p>Çapraz akışlı soğutma sistemlerinde kaçaklar ve kılcal çatlaklar.</p> 	<p><b>Radyatör Sızıntı Önleyici HP</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soğutma suyu kaybını önler.</li> <li>• Motor arızalarına karşı korur.</li> <li>• Soğutma sisteminin performansını artırır.</li> <li>• Genleşme kabı olan radyatör sistemlerinde kullanıma uygundur.</li> </ul>	<p>150 ml</p>	<p><b>5861 500 150</b></p>





# PERFORMANS İYİLEŞTİRİCİ KATKILAR

Würth Sanayi Ürünleri Tic. Ltd. Şti.  
Eski Silivri Cad. No: 46  
Mimarsinan, B.Çekmece - İstanbul  
T +90 212 866 62 00  
F +90 212 866 63 84  
www.wurth.com.tr

İçerikten sorumlu: PFC/A.Krebs  
Redaksiyon: GMP/V.Schippel  
Türkçe versiyon: A.Aksakal

Tüm hakları saklıdır. Yalnızca onay alınarak yeniden basılabilir.  
MRK – INC – 115 GR – 08/17

© by Adolf Würth GmbH & Co. KG

Tarafımızdan kaliteyi yükseltmeye hizmet eden ürün değişikliklerini önceden bildirim yapmadan uygulama hakkını saklı tutarız. Resimler örnek görüntüler olabilir ve teslim edilen üründen farklı bir görünümü olabilir, yanlış haklarımızı saklı tutarız. Baskı hatalarından dolayı sorumluluk üstlenmiyoruz. Genel ticari hüküm ve şartlar geçerlidir.