

FUNKTIONS- WIRKSTOFF-FINDER



**Kundenzufriedenheit steigern,
Kundenbindung stärken –
mit Funktionswirkstoffen aus
dem Hause WÜRTH!**

KUNDENZUFRIEDENHEIT STEIGERN, KUNDENBINDUNG STÄRKEN – MIT FUNKTIONSWIRKSTOFFEN AUS DEM HAUSE WÜRTH!



Zusätze für BENZIN ● und DIESEL ●

Zusätze für Benzin und Diesel entfernen und verhindern Ablagerungen in Brennräumen, an Ventilen, Einspritzdüsen oder im Rußpartikelfilter eines Dieselmotors.

Zusätze für LPG ●

Ventile und Ventilsitze im LPG-Motor werden durch Funktionswirkstoffe geschützt.

Mit dem Einsatz von WÜRTH Funktionswirkstoffen bei jedem Fahrzeugdurchgang verlängern Sie die Lebensdauer des Motors, optimieren seine Leistung und senken den Kraftstoffverbrauch.

Um für jede Anforderung den richtigen Zusatz zu finden haben wir für Sie diese Übersicht entwickelt. Sortiert nach den einzelnen Bereichen Benzin, Diesel, Öl, LPG und Kühler finden Sie schnell und einfach das richtige Produkt für Ihre Anwendung. Dabei hilft Ihnen das Farbleitsystem bei der Orientierung: Die Farben der einzelnen Produktgruppen finden Sie anschließend auch auf Ihrem WÜRTH Produkt.

Zusätze für MOTOR- und GETRIEBEÖL ●

Zusätze für Motor- und Getriebeöl decken eine Vielzahl von Herausforderungen ab: Verbesserung der Schmierung, das Beseitigen von Leckagen oder diversen Reinigungsaufgaben.


Zusätze für KÜHLER ●

Zusätze für Kühler reinigen den Kühlkreislauf von Korrosion- und Schlammablagerungen und dichten Haarrissen im Kühlsystem ab.

ZUSÄTZE FÜR BENZIN

Anforderung	Lösung	Wirkung	Gebindegröße	Artikelnummer
<p>Ablagerungen und Verkokungen am Einspritzsystem</p> 	<p>Einspritz-Systemreiniger Benzin</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Behebt Startschwierigkeiten und Magerruckeln • Sichert einen runden Leerlauf und eine gute Gasannahme • Sorgt für eine präzise Steuerung der Einspritzventile • Optimiert die Motorleistung • Senkt den Kraftstoffverbrauch • Schützt vor Korrosion 	<p>150 ml 300 ml</p>	<p>5861 111 150 5861 111 300</p>
<p>Ablagerungen im Ansaugbereich, der Ein- und Auslassventilführungen</p> 	<p>Ansaugreiniger Benzin</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Verbessert die Warmlaufphase und Gasannahme • Optimiert die Motorleistung • Senkt den Kraftstoffverbrauch • Verbessert Abgaswerte 	<p>300 ml</p>	<p>5861 112 300</p>
<p>Ablagerungen im Ansaug- und Drosselklappenbereich</p> 	<p>Drosselklappenreiniger</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Sorgt für eine optimale Vergaserleistung • Sichert eine optimale Drosselklappenfunktion • Optimiert die Motorleistung 	<p>500 ml</p>	<p>5861 113 500</p>
<p>Durch E10 bedingtes Kondenswasser im Kraftstoffbehälter. Ablagerungen im Kraftstoffsystem</p> 	<p>Funktionsverbesserer Benzin</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Erhöht die Lebensdauer von Katalysator und Lambdasonde • Verbessert die Schmierung • Senkt den Kraftstoffverbrauch • Schützt vor Korrosion 	<p>150 ml 300 ml</p>	<p>5861 101 150 5861 101 300</p>









ZUSÄTZE FÜR DIESEL

Anforderung	Lösung	Wirkung	Gebindegröße	Artikelnummer
<p>Ablagerungen und Verkokungen an Einspritzpumpe und Einspritzdüsen</p>  <p>Vorher</p>  <p>Nachher</p>	<p>Einspritz-Reiniger-Diesel</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Behebt Startschwierigkeiten, Magerruckeln und Nageln • Sichert einen runden Leerlauf und eine gute Gasannahme • Reduziert den Rußausstoß und die Feinstaubemission • Optimiert Motorleistung • Senkt den Kraftstoffverbrauch • Schützt vor Korrosion 	<p>150 ml 300 ml 1 Liter</p>	<p>5861 011 150 5861 011 300 5861 011 001</p>
<p>Kohlestoff- und Ascheablagerungen in Rußpartikelfiltern</p>  <p>Vorher</p>  <p>Nachher</p>	<p>Partikel-Filterreiniger Diesel</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimiert die Reparaturkosten, da Reinigung statt Austausch (ohne Demontage) • Senkt den Kraftstoffverbrauch 	<p>400 ml</p>	<p>5861 014 500</p>
<p>Ablagerungen, Ölkohle und Ruß im Verbrennungsbereich</p>  <p>Vorher</p>  <p>Nachher</p>	<p>Brennraum-Reiniger-Diesel</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduziert den Rußausstoß und die Feinstaubemission • Optimiert die Motorleistung • Senkt den Kraftstoffverbrauch • Schützt vor Korrosion 	<p>300 ml</p>	<p>5861 012 300</p>

Anforderung	Lösung	Wirkung	Gebindegröße	Artikelnummer
Ablagerungen im Ansaugbereich, and den Drosselklappen und am AGR-Ventil  	Ansaugreiniger Diesel 	<ul style="list-style-type: none"> • Optimiert die Motorleistung • Senkt den Kraftstoffverbrauch • Schützt vor Motorschäden 	400 ml	5861 013 300
Verschleiß an beweglichen Teilen  	Funktionsverbesserer Diesel 	<ul style="list-style-type: none"> • Verbessert die Schmierfähigkeit • Minimiert die Ausfallgefahr des Einspritzsystems • Behebt Startschwierigkeiten, Magerruckeln und Nageln • Optimiert die Motorleistung • Schützt vor Korrosion 	300 ml	5861 001 300
Versulzen des Kraftstoffs  	Funktionsverbesserer Winter-Diesel 	<ul style="list-style-type: none"> • Behebt Startschwierigkeiten, Magerruckeln und Nageln • Verhindert eine Verstopfung des Kraftstofffilters 	150 ml 300 ml 1 Liter	5861 002 150 5861 002 300 5861 002 001
Bakterienbefall im Tank  	Diesel Stabilisator 	<ul style="list-style-type: none"> • Tötet Mikroorganismen im Tank und verhindert deren Neuwachstum • Verlängert die Stabilität des Kraftstoffs • Sichert die Funktionsfähigkeit von Bauteilen und Leitungssystem • Verhindert ein Verstopfen des Kraftstofffilters • Schützt vor Korrosion 	1 Liter 5 Liter 20 Liter	5861 004 001 5861 004 005 5861 004 020

ZUSÄTZE FÜR ÖL







Anforderung	Lösung	Wirkung	Gebindegröße	Artikelnummer
Verunreinigungen im Motor und ölführenden System  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Vorher Nachher </div>	Motorinnenreiniger 	<ul style="list-style-type: none"> • Verbessert die Kompression • Optimiert Motorleistung • Reduziert den Schadstoffausstoß • Schützt vor Korrosion 	400 ml 1 Liter	5861 310 400 5861 310 001
Ölschlamm im Motor  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Vorher Nachher </div>	Funktionsverbesserer Motoröl 	<ul style="list-style-type: none"> • Ergänzt verbrauchte Motorölvirkstoffe • Neutralisiert Verbrennungssäuren • Verhindert Motorenölverdünnung • Schützt vor Korrosion 	300 ml	5861 300 300
Bildung von blauem Rauch bei der Verbrennung  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Vorher Nachher </div>	Öl-Rauch-Schutz 	<ul style="list-style-type: none"> • Stabilisiert die Viskosität des Motoröls • Senkt den Ölverbrauch • Dämpft Motorgeräusche 	300 ml	5861 301 300

Anforderung	Lösung	Wirkung	Gebindegröße	Artikelnummer
Motorenöl-Leckagen 	Öl-Leck-Schutz 	<ul style="list-style-type: none"> • Regeneriert geschrumpfte Dichtungen • Reduziert Motorgeräusche • Senkt den Ölverbrauch 	300 ml	5861 311 150
Ablagerungen und Rückstände im Automatikgetriebe 	ATF Spülung 	<ul style="list-style-type: none"> • Optimiert die Schaltfunktionen • Erhöht die Lebensdauer von Automatikgetrieben • Hält das neue ATF-Öl länger sauber 	150 ml	5861 410 150
Schaumbildung im Automatikgetriebe 	Funktionsverbesserer ATF 	<ul style="list-style-type: none"> • Verhindert Schaumbildung im Getriebe • Reduziert Geräuschbildung 	150 ml	5861 401 150
Getriebegeräusche und Materialverschleiß 	Funktionsverbesserer Getriebe 	<ul style="list-style-type: none"> • Stabilisiert die Viskosität des Getriebeöls • Verzögert die Ölalterung • Rehabilitiert angegriffene Oberflächen • Schützt vor Korrosion 	125 ml	5861 400 125

ZUSÄTZE FÜR LPG

Anforderung	Lösung	Wirkung	Gebindegröße	Artikelnummer
Verunreinigungen im Kraftstoffsystem und Ventilverschleiß (Gasbetriebene Fahrzeuge ohne Dosier- vorrichtung) 	Funktionsverbesserer LPG Gas 	<ul style="list-style-type: none"> • Härtet Ventile und Ventilsitze • Reinigt Ablagerungen in Verdampfer und Gasrail • Sichert die Langzeitstabilität des Kraftstoffs • Verhindert Oxidation • Schützt vor Korrosion 	300 ml	5861 200 300
Ventilverschleiß (Gasbetriebene Fahrzeuge mit Dosier- vorrichtung) 	Funktionsverbesserer LPG Dos 	<ul style="list-style-type: none"> • Härtet Ventile und Ventilsitze • Erhöht die Schmierfähigkeit 	1 Liter	5861 201 001

ZUSÄTZE FÜR KÜHLER

Anforderung	Lösung	Wirkung	Gebindegröße	Artikelnummer
Korrosions- und Schlammablagerungen im Kühlkreislauf. 	Kühlerreiniger 	<ul style="list-style-type: none"> • Sichert die Kühlleistung • Sichert die Funktionsfähigkeit des Kühlsystems • Neutralisiert Kalkrückstände 	250 ml 1000 ml	5861 510 250 5861 510 001
Leckagen und Haarrisse in Kühlsystemen ohne Schmutzsiebe 	Kühlerdicht 	<ul style="list-style-type: none"> • Vermeidet Kühlwasserverlust • Schützt vor Motorschäden • Sichert die Funktionsfähigkeit des Kühlsystems 	300 ml	5861 501 300
Leckagen und Haarrisse in Querstromkühlsystemen 	Kühlerdicht HP 	<ul style="list-style-type: none"> • Vermeidet Kühlwasserverlust • Schützt vor Motorschäden • Sichert die Funktionsfähigkeit des Kühlsystems 	150 ml	5861 500 150

FUNKTIONSWIRKSTOFF-FINDER

Adolf Würth GmbH & Co. KG
74650 Künzelsau
T +49 (0)7940 15-0
F +49 (0)7940 15-1000
info@wuerth.com
www.wuerth.de

Art.-Nr. 5995 000 003
© by Adolf Würth GmbH & Co.KG
Printed in Germany
Alle Rechte vorbehalten
Verantwortlich für den Inhalt:
PFC/Alexander Krebs
Redaktion: GMP/Verena Schippel

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.
GMP - SC - CO - 4' - 05/12

Wir behalten uns das Recht vor, Produktveränderungen, die aus unserer Sicht einer Qualitätsverbesserung dienen, auch ohne Vorankündigung oder Mitteilung jederzeit durchzuführen. Abbildungen können Beispielabbildungen sein, die im Erscheinungsbild von der gelieferten Ware abweichen können. Irrtümer behalten wir uns vor, für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.