

OMV EcoMotion Diesel

Ihre nachhaltige Wahl für unsere Zukunft

OMV Commercial
CLOSE TO YOU

Unsere Dieselmotoren beruhen auf einer in Österreich entwickelten und hergestellten hochwertigen Kraftstoffzusammensetzung in Kombination mit einem speziell entwickelten innovativen Performance-Additivpaket. So halten OMV Eco Dieselmotoren nicht nur das Kraftstoffsystem sauber, sie optimieren auch die Motorleistung und verlängern die Laufzeiten von Fahrzeugen und Maschinen. Zusätzlich werden sowohl der Verbrauch als auch die Emissionen reduziert. Die exzellente Produktqualität bringt die notwendige Zuverlässigkeit für Unternehmen und steigert die betriebliche Effizienz. So geht Wertschöpfung Made in Austria.



OMV EcoMotion Diesel – Hohe Qualität, weniger Emissionen

Mit einem Bio-Kraftstoffanteil von bis zu 33 % trägt OMV EcoMotion Diesel zu einer Verringerung der CO₂-Emissionen im kompletten Produktlebenszyklus bei. Im Vergleich zu herkömmlichem fossilen Kraftstoff können mit OMV EcoMotion Diesel mindestens 20% CO₂-Emissionen* eingespart werden. Außerdem bietet der Kraftstoff eine überdurchschnittliche Qualität im Vergleich zur Dieselnorm EN 590: Eine höhere Cetanzahl sorgt für optimale Verbrennung und die Premiumdosierung des HighTec Hochleistungsadditivs trägt ebenfalls zur erhöhten Motorleistung bei.

Ihr Spezialist für die Zukunft – unser OMV EcoMotion Diesel



Weniger CO₂-Emissionen

Durch den erhöhten Einsatz von Bio-Kraftstoff wird eine nachhaltige Einsparung von CO₂-Emissionen in der Höhe von mindestens 20%* erreicht.

Die qualitativ hochwertige Zusammensetzung aus etwa 7 % FAME und 26 % HVO sichert so einen nachhaltigen Beitrag zur Umwelt.



Längere Lebensdauer

Der integrierte Korrosionsschutz in OMV EcoMotion Diesel erzeugt einen Schutzfilm an den Metalloberflächen, wodurch Korrosion im Kraftstoffsystem bis zu 100 % verhindert wird. Das verlängert die Lebensdauer der Motoren und reduziert den Wartungsaufwand.



Erhöhte Motorleistung

Die Kombination von hoher Cetanzahl mit einzigartiger Premiumdosierung des Performance-Additivpakets sorgt für eine effizientere Verbrennung und damit optimale Entfaltung der Motorleistung.

„Weniger CO₂ und noch mehr Zuverlässigkeit – typisch Made in Austria. Damit ist die Zukunft nachhaltig gesichert.“



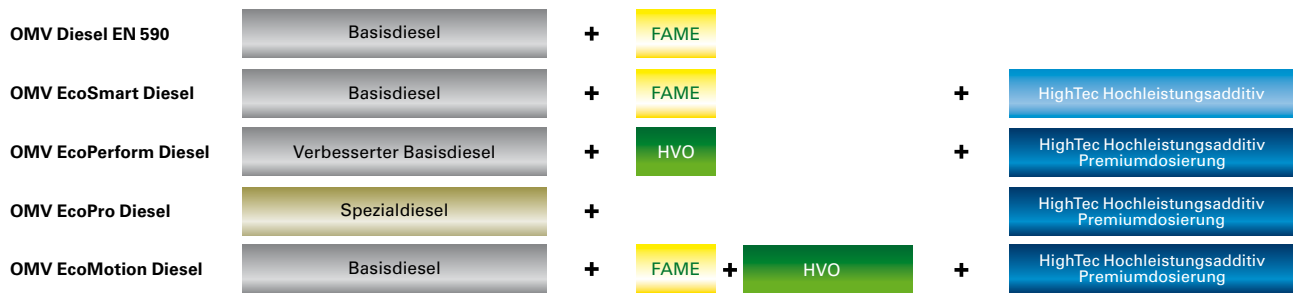
Ihr CO₂-Ausgleich

Unter Verwendung von hochwertigen biologischen Komponenten gemeinsam mit OMV Qualitäts-Dieselmotoren wird mit OMV EcoMotion Diesel unmittelbar bei der Verbrennung mindestens 20%* CO₂ gegenüber herkömmlichem fossilen Diesel eingespart. Das restliche CO₂ wird durch sorgfältig ausgewählte und zertifizierte Klimaschutzprojekte in Zusammenarbeit mit unserem Partner Climate Partner vollständig neutralisiert. OMV EcoMotion Diesel ist also komplett CO₂-neutral und leistet so einen Beitrag zu einer nachhaltigeren Zukunft.

*OMV EcoMotion mit einem Biogehalt von 33% erreicht eine Treibhausgasminderung von mindestens 20% und bis zu 25%, basierend auf den eingesetzten Nachhaltigkeitsnachweisen gegenüber rein fossilem Diesel.

OMV Commercial

Zusammensetzung der Dieseldienststoffe



Die Komponenten unserer Dieseldienststoffe im Detail

■ Basisdiesel

Unser Basisdiesel wird nach den hohen OMV Qualitäts-Standards produziert und getestet. Er entspricht allen Mindestanforderungen der Norm EN 590 und den gesetzlichen Anforderungen.

■ Spezialdiesel

Der Spezialdiesel unterscheidet sich vom Basisdiesel durch die höhere Cetanzahl. Der Kraftstoff verbrennt somit effizienter und sorgt mit seiner speziellen Rezeptur für optimale Motorleistung. Das ist jedoch nicht der einzige Vorteil den unser Spezialdiesel aufweisen kann. Durch die höhere Anzahl an entparaffinierten Dieselkomponenten des Spezialdiesel, profitieren Sie zusätzlich von den hervorragenden Kälteeigenschaften und geringerem Ausfallsrisiko Ihres Motors bei kalten Temperaturen.

■ FAME-Biokomponente

FAME (Fettsäuremethylester), auch Biodiesel genannt, wird durch Veresterung von Pflanzenölen oder Tierfetten gewonnen. Aufgrund langjähriger Erfahrung im Umgang mit FAME, setzen wir höchste Qualitätsstandards bei der Produktion sowie beim Einsatz von FAME:

- 3 FAME aus europäischer Produktion
- 3 Zertifizierung und Herkunftsdokumentation durch eInA (elektronischer Nachhaltigkeitsnachweis)
- 3 OMV Qualitätssicherung entlang der gesamten Lieferkette

■ HVO-Biokomponente

HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) ist ein Biokraftstoff, der aus pflanzlichen Ölen oder tierischen Fetten gewonnen wird. Im Gegensatz zu FAME verfügt HVO über eine sehr ähnliche Zusammensetzung wie Dieseldienststoff und daher sind höhere Beimischquoten möglich. HVO zeichnet sich neben der Nachhaltigkeit noch durch eine exzellente Kältebeständigkeit und sehr gute Verbrennungseigenschaften aus.

■ OMV HighTec Hochleistungsadditiv

Unser OMV HighTec Hochleistungsadditiv bringt wesentliche Vorteile für Ihre Fahrzeuge: Der Keep-Clean-Effekt schützt gemeinsam mit dem Anti-Korrosionseffekt das Kraftstoffsystem vor Verunreinigungen und verlängert damit die Lebenszeit des Motors, während der Anti-Schaum-Effekt für effizienteres, schnelleres Tanken sorgt.

■ OMV HighTec Hochleistungsadditiv Premiumdosierung

In der Premiumdosierung kommen zu den positiven Eigenschaften des OMV HighTec Hochleistungsadditivs noch weitere Pluspunkte hinzu: Dank des Clean-Up-Effekts werden auch bereits vorhandene Verunreinigungen von den Einspritzdüsen entfernt. Die Lebensdauer der Motoren wird dadurch wesentlich gesteigert – und das bei verbesserter Kraftentfaltung, geringerem Kraftstoffverbrauch sowie sinkenden Emissionen.

OMV Dieseldienststoffe im Überblick

	OMV Diesel EN 590	OMV ECO SMART DIESEL	OMV ECO PRO DIESEL	OMV ECO MOTION DIESEL
Erfüllt EN 590, nationale sowie Euro V- & Euro VI-Anforderungen	+	+	+	+
Produziert und getestet gemäß OMV Qualitätsstandards	+	+	+	+
Premium-Qualität aus Österreich		+	+	+
Verhindert Ablagerungen an Einspritzdüsen		+	+	+
Verlängert die Lebensdauer des Motors		+	+	+
Verkürzt die Tankvorgänge		+	+	+
Weniger Verbrauch		+	+	+
Maximale Motorleistung			+	
Spezialdiesel			+	
Befreit das Einspritzsystem von Ablagerungen			+	+
Spezial Biokomponente (HVO)			+	+
Ganzjahresqualität			+	
Garantiert frei von Paraffinkristallen bis (Cloud Point)			-14°C	-20°C
Filterbar bis (Cold Filter Plugging Point)	-20°C	-20°C	-28°C	-35°C
Erhöhtes CO ₂ -Einsparungspotenzial*				mind. 20 %
Cetanzahl	51	51	53	54

* OMV EcoMotion mit einem Biogehalt von 33 % erreicht eine Treibhausgasreduzierung von mindestens 20 % und bis zu 25 %, basierend auf den eingesetzten Nachhaltigkeitsnachweisen gegenüber rein fossilem Diesel.



DCC Energy Austria GmbH
 Alte Poststraße 400 | 8055 Graz
 Mariazeller Straße 134 | 3100 St. Pölten
 Karwendelstraße 3 | 6020 Innsbruck

info@dcc-energy.at | www.dcc-energy.at

DCC
 energy austria