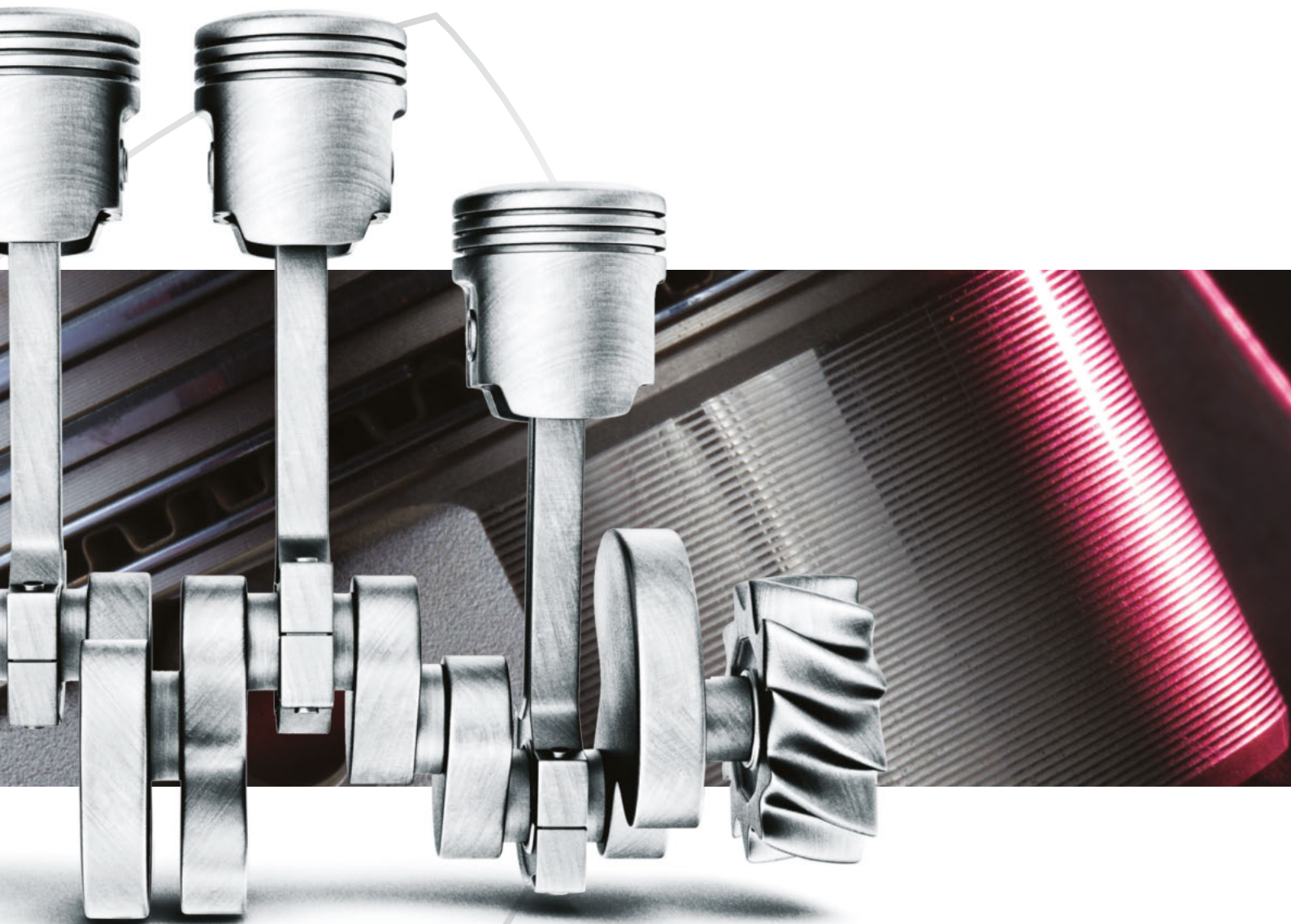


**Q8**  **Oils**

AUTOMOTIVE PCMO

# *Hochleistungs- schmierstoffe für Personenkraftwagen*



[www.Q8Oils.com](http://www.Q8Oils.com)

# Q8 Oils



# PKWS

*Die Automobilbranche hat sich in den letzten zehn Jahren dramatisch verändert. Heute bedeutet „Hochleistung“ bei einem Motor nicht mehr nur Geschwindigkeit und Kraft; es bedeutet Effizienz, Widerstandsfähigkeit und Sauberkeit.*

*Die Qualität und Zuverlässigkeit unserer Schmiermittel wurde von einer großen Anzahl von Kunden über Millionen von Kilometern nachgewiesen. Sie wurden entwickelt, um wichtige Komponenten zu schützen, den Kraftstoffverbrauch zu senken und Schadstoffemissionen zu reduzieren und entsprechen dem neuesten Stand der Technik. Außerdem werden sie kontinuierlich verbessert, um die Anforderungen unserer Kunden und Fahrzeugherstellern zu erfüllen.*

## Wer Q8Oils wählt, hat auch folgende vorteile...

### **Umfassendes Produktsortiment**

*Q8Oils bietet ein umfassendes Sortiment an hochwertigen Schmiermitteln für Pkw an. Das Sortiment enthält u. a. Motoren-, Getriebe-, Kraftübertragungs- und Hydrauliköle und ist kompatibel mit allen großen Fahrzeugherstellern.*

*Q8Oils ist Wegbereiter von Innovationen, wenn es um neues Motorendesign und Lösungen für den sich wandelnden Markt geht. Dank unserer privilegierten Beziehungen zu Fahrzeugherstellern sind wir in der Lage, Freigaben unserer Produkte anzubieten wie Porsche, Mercedes-Benz, Renault, BMW, Volkswagen und GM.*

### **Marketingunterstützung**

*Um Ihrem Unternehmen zu ermöglichen, mit dem Experten für Schmiermittel zusammenzuarbeiten, bietet Ihnen Q8Oils eine Reihe von Tools und Dienstleistungen an. Mit diesem Angebot können Sie Ihren Kunden und Partnern ein Zeichen von Qualität einer bekannten Marke aufzeigen.*

*Wir sind stolz darauf, ein Partner in unserer Branche zu sein. Wir sind der festen Überzeugung, dass wir unsere Ziele nur erreichen können, wenn wir mit allen unseren Partnern eng zusammenarbeiten, von Lieferanten und Kunden bis hin zu anderen Stakeholdern. Deshalb bieten wir ein breites Spektrum an unterstützenden Tools auf der Grundlage dieser vier Säulen an: Markenbildung, Schulung, Kommunikation und Tools.*

### **Unterstützende Dienstleistungen**

*Dank erfahrener Fachleute im Vertrieb, technischen Support und Kundendienst und eines weltweiten Vertriebsnetzes können wir stets Kundendienst und After-Sales-Service auf höchstem Niveau bieten, was dieses Engagement unterstützt.*

*Q8Oils als Partner der Wahl steht für: einen starken technischen Support und Unterstützung vor Ort, höchste Servicequalitätsstandards, öffentlichkeitswirksame Marketingaktivitäten und ein ernsthaftes Engagement zur Förderung langfristiger Beziehungen zu Kunden.*

# Die Marke Q8Oils

**Die Produkte, Dienstleistungen und Lösungen von Q8Oils sind darauf ausgerichtet, die Profitabilität und Nachhaltigkeit der Unternehmen unserer Kunden zu steigern.**

*Wir entwickeln, mischen und liefern ein umfassendes Portfolio mit über 1.000 technologiegestützten Schmiermitteln für jede Anwendung, vom kleinsten Motor bis zur größten Maschine.*

*Auf der Grundlage umfangreicher F&E-Aktivitäten in unseren europäischen Laboren stellen wir ein umfassendes Sortiment an Ölen in unseren eigenen Mischwerken her. Wir verwenden hochwertige Grundöle und die neuesten technologischen Innovationen, um Produkte von höchster Qualität zu garantieren, die von allen großen OEMs freigegeben sind.*

**Unser Ziel ist es, Produkte zu entwickeln, die die höchsten Leistungsanforderungen übertreffen, und gleichzeitig die Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen sowie unserer Verantwortung für den Umweltschutz nachzukommen.**

## **Es ist einfach, mit Q8Oils Geschäfte zu machen**

*Kunden aus mehr als 90 Ländern weltweit wählen Q8Oils aufgrund der Qualität unserer Produkte und weil es einfach ist, mit uns Geschäfte zu machen. Wir bieten eine einheitliche Versorgungslösung für eine Vielzahl von Anwendungen in den Bereichen Automobilindustrie, Energie, Metallbearbeitung und allgemeine Industrie an.*

*Dank unseres starken kundenorientierten Ansatzes, der auf Produkt- und Dienstleistungsinnovation, technischer Kompetenz und Kundendienst beruht, hat sich Q8Oils auf internationaler Ebene als Schmiermittellieferant erster Wahl für marktführende Unternehmen etabliert.*



## **Teil einer starken Gruppe**

*Q8Oils ist eine Tochtergesellschaft der **Kuwait Petroleum Corporation (KPC)**, die zu den zehn größten Energiekonzernen der Welt zählt. Die KPC trägt dazu bei, den lebenswichtigen Öl- und Gasbedarf der Welt durch vielfältige Geschäftsaktivitäten zu decken, die alle Aspekte der Kohlenwasserstoffindustrie umfassen, von Onshore- und Offshore-Erkundung bis zu Produktion und Raffination, Petrochemie, Seetransport und Einzelhandel.*



مؤسسة البترول الكويتية  
Kuwait Petroleum Corporation



# Eigene Forschung und Entwicklung



**Qualität und Innovation stehen seit jeher im Mittelpunkt der Tätigkeit von Q8Oils. Wir investieren stark in die technische Forschung und Produktentwicklung. Im Rahmen unseres Forschungs- und Entwicklungsprogramms verbessern wir kontinuierlich bestehende Produkte und entwickeln innovative neue Schmiermittel, um spezifische Kundenanforderungen zu erfüllen.**

Viele der Additive, die wir in unseren Schmiermitteln verwenden, sind das Ergebnis unserer eigenen Formulierungen. Dadurch sind wir in der Lage, für jede Herausforderung kundenspezifische Lösungen mit hervorragender Produktqualität und Leistung anzubieten.

Unser F&E-Team verbessert auch die Produktion, Produktanwendung und Qualitätskontrolle, indem es die Kunden mit wichtigen Hinweisen zu Arbeitsschutz, Sicherheit, Gesundheit und Umweltfragen unterstützt.

## Wichtige Fakten

- 50 Jahre Erfahrung in der Erdölforschung und -entwicklung
- Über 40 Wissenschaftler und Hilfspersonal
- Zertifiziert nach ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001
- Tests von 50.000 Proben und 350.000 Analysen pro Jahr

## Was wir tun

- Beratungsdienste
- Produktentwicklung und Dienstleistungen
- Ausbildung
- Labor- und Motortests



# Der Qualität und Nachhaltigkeit verpflichtet

**In allem, was wir tun, streben wir nach Qualität und kontinuierlicher Verbesserung. Q8Oils erfüllt die folgenden internationalen Normen und Qualitätssysteme und ist nach diesen zertifiziert:**

## OEM-Freigaben

Erstausrüsterfreigaben sind Teil unserer Qualitätsstandards. Durch unsere starken Beziehungen zu den Herstellern können wir offizielle Erstausrüsterfreigaben anbieten und weiterhin Wegbereiter von Innovationen sein und die leistungsstärksten Schmiermittel entwickeln.

## EELQMS

Das European Engine Lubricants Quality Management System ist weithin als Goldstandard anerkannt und umfasst eine Reihe von Entwicklungsprotokollen, Testmethoden, Produktionsstandards und Verfahrensregeln.

## ISO9001

Zu den Kriterien für die Zertifizierung dieses Qualitätsmanagementsystems gehören starke Kundenorientierung, Einbindung des Top-Managements, ein prozessorientierter Ansatz und kontinuierliche Verbesserung. Dies gewährleistet den weltweit höchsten Qualitätsstandard für Schmiermittel.

# Motoröle



Produkt	Basisöl	Low SAPS	ACEA	API	ILSAC
Q8 Formula Ultra H 0W-16	synthetic			SN	GF-5
Q8 Formula Special FE 0W-20	synthetic	✓	C5	SN/ SN Plus	GF-5
Q8 Formula V Blue 0W-20	synthetic	✓			
Q8 Formula Prestige V 5W-30	synthetic	✓	C3	SP	
Q8 Formula Special RN 5W-30	synthetic	✓	C2/ C3	SN	
Q8 Formula VX Long Life 5W-30	synthetic	✓	C3	SN	
Q8 Formula Special G Long Life 5W-30	synthetic	✓	C2/ C3	CF/ SN	
Q8 Formula Special D1 FE 0W-20	synthetic	✓		SN/ SN Plus	GF-5
Q8 Formula Special D1 5W-30	synthetic	✓		SN	GF-5
Q8 Formula Special G/D1 Long Life 5W-30	synthetic	✓		SN	GF-5
Q8 Formula Arctic 5W-40	synthetic	✓		CF/ SN	
Q8 Formula Ultra V 0W-20	synthetic	✓	C5		
Q8 Formula Ultra 0W-30	synthetic		A5/ B5	CF/ SJ	
Q8 Formula Techno Eco 0W-30	synthetic	✓	C2		
Q8 Formula Exclusive Eco 5W-20	synthetic	✓	C5	SN	
Q8 Formula Techno FE Plus 5W-30	synthetic		A5/ B5		
Q8 Formula Elite C2 0W-30	synthetic	✓	C2		
Q8 Formula Elite C2 EVO 5W-30	synthetic	✓	C2		
Q8 Formula Elite C2 5W-30	synthetic	✓	C2	SN	
Q8 Formula Exclusive C1 5W-30	synthetic	✓	C1		
Q8 Formula Exclusive C3 0W-30	synthetic	✓	C3		
Q8 Formula R Long Life 5W-30	synthetic	✓	C4		
Q8 Formula F1 10W-60	synthetic		A3/ B4		
Q8 Formula F1 10W-50	synthetic		A3/ B4	SM	
Q8 Formula M Long Life 5W-40	synthetic	✓	C3	SN	
Q8 Formula Excel Long Life 0W-40	synthetic		A3/ B4	SN	
Q8 Formula Excel Long Life 5W-40	synthetic		A3/ B4	CF/ SN	
Q8 Formula Excel 5W-40	synthetic		A3/ B4	CF/ SN	
Q8 Formula Advanced Plus 10W-40	Synthetic-basiert		A3/ B4	CF/ SN	
Q8 Formula Advanced 10W-40	Synthetic-basiert		A3/ B4	SN	
Q8 Formula Advanced 10W-30	synthetic			SN	GF-5
Q8 Formula Plus 15W-40	mineral		A3/ B3	CF/ SL	
Q8 Formula Plus 20W-50	mineral			SL	
Q8 T 630 DPF 5W-30	synthetic	✓	C3	CF/ SN	
Q8 T 670 5W-40	synthetic		A3/ B4	CF/ SM	
Q8 T 650 10W-40	Synthetic-basiert		A3/ B4	CF/ SL	



## Q8 Formula Ultra H 0W-16

Q8 Formula Ultra H 0W-16 ist ein einzigartiges PKW-Motoröl, das für Kraftstoffeinsparung von bis zu 2% und hochgradigen Motorschutz konzipiert wurde.

### Leistungen

- Kraftstoffverbrauchsverbesserungen um bis zu 2%.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Hervorragende Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Längere Ölwechselintervalle
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

API  
ILSAC

SN  
GF-5



## Q8 Formula Special FE 0W-20

Q8 Formula Special FE 0W-20 ist ein synthetisches PKW-Motoröl. Es sorgt für einzigartige Leistung und Motorlebensdauer, und erfüllt die strengen Anforderungen vieler großer OEMs.

### Leistungen

- Hochgradiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Einzigartige Kraftstoffeinsparungen von über 3%
- Hochgradige Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Hochgradige Biodiesel-Kompatibilität durch verbesserte Oxidationsbeständigkeit.
- Hochgradige Ölfestigkeit verhindert Motorverschleiß.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C5	MB	229.71
API	SN	Vauxhall/GM	OV0401547
API	SN Plus		(Dexos2 Gen2)
BMW	Longlife-14 FE+	Volvo	VCC RBS0-2AE
BMW	Longlife-17 FE+		
Chrysler	MS-12145		
Fiat	9.55535-GSX		
Ford	M2C 947-B1		
ILSAC	GF-5		



## Q8 Formula V Blue 0W-20

Q8 Formula V Blue 0W-20 ist ein synthetisches PKW-Motoröl für hochgradige Leistung. Es erfüllt die Anforderungen von VW 508.00/509.00 und Porsche C20.

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Einzigartige Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Einzigartiger Motorschutz nach Kaltstart.
- Längere Ölwechselintervalle
- Maximaler Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

VAG	VW 508.00
VAG	VW 509.00
Porsche	C20



## Q8 Formula Prestige V 5W-30

Ultrahohe Leistung mit Niedriges SAPS SAE 5W-30- synthetisches Motorenöl für Euro 5- und 6-Motoren. Dieses Produkt hat die neuesten Tests VW 504.00 / 507.00 Baumuster 2020, MB 229.52 und BMW Longlife-04 (B48) bestanden. Das Produkt bietet außerdem Schutz gegen Low Speed Pre-Ignition (LSPI).

### Leistungen

- LSPI-kompatible Formulierung (Low Speed Pre Ignition – Frühzündung) für Turbo-Benzinmotoren
- Hochgradiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Einzigartiger Motorschutz durch stabile Viskosität während der gesamten Einsatzdauer des Öls.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C3	VAG	VW 503.01
ACEA	Recommended for ACEA C2	VAG	VW 504.00
API	SP	VAG	Baumuster 2020
BMW	Longlife-04 (B48)	VAG	VW 505.00
	229.31	VAG	VW 505.01
MB	229.51	VAG	VW 506.00
MB	229.52	VAG	VW 506.01
MB	229.52	VAG	VW 507.00
Porsche	C30		Baumuster 2020
VAG	VW 501.01		
VAG	VW 502.00		
VAG	VW 503.00		



## Q8 Formula Special RN 5W-30

Q8 Formula Special RN 5W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges PKW-Motoröl. Es bietet einzigartigen Verschleiß- und Schlammschutz sowie hochgradige Kompatibilität mit Nachbehandlungssystemen.

### Leistungen

- Hervorragende Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um mindestens 2,5%
- Bietet moderate Verlängerung der Ölwechselintervalle
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C2	MB	229.31
ACEA	C3	MB	229.51
API	SN	MB	229.52
BMW	Longlife-04 (N20)	Renault	RN 17
	9.55535-S3	VAG	VW 505.00
Fiat	M2C 917-A	VAG	VW 505.01
Ford	Dexos2	Vauxhall/GM	OV0401547
GM	LL-A-025		(Dexos2 Gen2)
GM	LL-B-025		



## Q8 Formula VX Long Life 5W-30

Q8 Formula VX Long Life 5W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges Pkw-Motoröl. Es bietet einzigartige Kraftstoffeffizienz und erstklassigen Motorschutz und erfüllt die Anforderungen von VW 504.00/507.00.

### Leistungen

- Hochgradiger Schutz für SCR-Katalysator und Dieselpartikelfilter.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Einzigartige längere Ölwechselintervalle, kompatibel mit flexiblen ODI-Systemen.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um mindestens 1%
- Einzigartige Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C3	VAG	VW 503.01
ACEA	Recommended for ACEA C2	VAG	VW 504.00
API	SN	VAG	VW 505.01
BMW	Longlife-04	VAG	VW 506.00
MB	229.51	VAG	VW 506.01
Porsche	C30	VAG	VW 507.00
VAG	VW 501.01		
VAG	VW 502.00		
VAG	VW 503.00		



## Q8 Formula Special G Long Life 5W-30

Q8 Formula Special G Long Life 5W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges PKW-Motoröl. Es bietet einzigartigen Verschleiß- und Schlammschutz sowie hochgradige Kompatibilität mit Nachbehandlungssystemen.

### Leistungen

- Hochgradige Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Hochgradiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um mindestens 1%
- Bietet moderate Verlängerung der Ölwechselintervalle

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C2	MB	229.31
ACEA	C3	MB	229.51
API	CF	MB	229.52
API	SN	VAG	VW 502.00
BMW	Longlife-04	VAG	VW 505.00
Fiat	9.55535-S3	VAG	VW 505.01
Ford	M2C 917-A		
GM	Dexos2		
GM	LL-A-025		
GM	LL-B-025		



## Q8 Formula Special D1 FE 0W-20

Q8 Formula Special D1 FE 0W-20 ist ein synthetisches PKW-Motoröl. Es bietet Kraftstoffeinsparung von bis zu 2,6 % und lange Motorlebensdauer und erfüllt die Anforderungen der Dexos1 Gen2-Spezifikation für GM Opel-Pkw.

### Leistungen

- Hochgradige Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.
- Längere Ölwechselintervalle

### Spezifikationen & Zulassungen

API	SN		
API	SN Plus		
Chrysler	MS-6395		
Ford	M2C 947-A		
GM	Dexos1 Gen2		
ILSAC	GF-5		



## Q8 Formula Special D1 5W-30

Q8 Formula Special D1 5W-30 ist ein hervorragendes synthetisches Pkw-Motoröl für die neuesten GM-Motoren, die Dexos 1 Gen2-Spezifikationen erfordern, für normale und verlängerte Ölwechselintervalle.

### Leistungen

- Hochgradige Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- LSPI-kompatible Formulierung (Low Speed Pre Ignition – Frühzündung) für Turbo-Benzinmotoren
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Längere Ölwechselintervalle
- Maximaler Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

API	SN		
Ford	M2C 946-A		
Ford	M2C 962		
GM	Dexos1 Gen2		
ILSAC	GF-5		
ILSAC	GF-6		



## Q8 Formula Special G/D1 Long Life 5W-30

Q8 Formula Special G/D1 Long Life 5W-30 ist ein hervorragendes synthetisches PKW-Motoröl, erfüllt die Anforderungen der Spezifikationen API SN und ILSAC GF-5, und sorgt für normale und verlängerte Ölwechselintervalle.

### Leistungen

- Hervorragende Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Ausgezeichneter Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.
- Längere Ölwechselintervalle

### Spezifikationen & Zulassungen

API	SN		
GM	Dexos1		
ILSAC	GF-5		





## Q8 Formula Arctic 5W-40

Die Q8 Formula Arctic 5W-40 ist ein hochwertiges vollsynthetisches Hochleistungs-Motoröl für Personenkraftwagen und leichte Nutzfahrzeuge. Das Schmiermittel bietet optimale Starteigenschaften bei kaltem Wetter.

## Spezifikationen & Zulassungen

API	CF
API	SN

### Leistungen

- Einzigartiger Motorschutz nach Kaltstart.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.
- Niedrige Volatilität durch Verwendung synthetischer Basisöle sorgt für minimalen Ölverbrauch
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.



## Q8 Formula Ultra V 0W-20

Q8 Formula Ultra V 0W-20 ist ein PKW-Motoröl mit niedrigem SAPS-Gehalt für Euro 6-Motoren von Volvo, das nachweisbar bis zu 3,4 % Kraftstoff spart, Ölwechselintervalle verlängert und Schutz vor Verschleiß, Rost und Ablagerungen bietet.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C5
Volvo	VCC RBS0-2AE

### Leistungen

- Außergewöhnliche Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um bis zu 3,4%.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Längere Ölwechselintervalle
- Hervorragende Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.



## Q8 Formula Ultra 0W-30

Q8 Formula Ultra 0W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges PKW-Motoröl, das für die Senkung des Kraftstoffverbrauchs für die neue Generation der PKW-Benzin- und Dieselmotoren von Volvo mit 5, 6 und 8 Zylindern konzipiert wurde.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A5/B5
API	CF
API	SJ
Volvo	VCC 95200377

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Hervorragende Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Längere Ölwechselintervalle
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.



## Q8 Formula Techno Eco 0W-30

Q8 Formula Techno Eco 0W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges Motoröl für einzigartige Leistung und Verschleißschutz. Es erfüllt die Anforderungen von Ford WSS-M2C-950A und die ACEA C2-Spezifikation.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C2
Fiat	9.55535-DS1
Fiat	9.55535-GS1
Ford	M2C 950-A
Jaguar Land Rover	STJLR.03.5007

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um mindestens 2,5%
- Erstklassiger Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.
- Hochgradiger Schutz von Nachbehandlungssystemen.
- Hochgradige Biodiesel-Kompatibilität durch verbesserte Oxidationsbeständigkeit.
- Erstklassiger Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.



## Q8 Formula Exclusive Eco 5W-20

Q8 Formula Exclusive Eco 5W-20 ist ein hochgradig leistungsfähiges Motoröl, das erwiesenermaßen Kraftstoffeinsparungen von mehr als 3,6 % liefert. Es erfüllt die Anforderungen der WSS M2C 948-B-Spezifikation von Ford.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C5
API	SN
Chrysler	MS-6395
Ford	M2C 948-B
Jaguar Land Rover	STJLR.03.5004

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Maximaler Schutz vor Rost und Korrosion.
- Hochgradiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.



## Q8 Formula Techno FE Plus 5W-30

Q8 Formula Techno FE Plus 5W-30 ist ein PKW-Motoröl für hervorragende Leistung, das speziell für Euro 5- und Euro 6-Motoren von Ford konzipiert wurde. Es bietet verlängerten Schutz unter allen Bedingungen.

### Leistungen

- Einzigartige Kraftstoffeinsparungen von über 3%.
- Hervorragende Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.
- Längere Ölwechselintervalle
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A5/B5
Fiat	9.55535-G1
Ford	M2C 913-A
Ford	M2C 913-B
Ford	M2C 913-C
Ford	M2C 913-D
Jaguar Land Rover	STJLR.03.5003
Renault	RN 0700



## Q8 Formula Elite C2 0W-30

Q8 Formula Elite C2 0W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges PKW-Motoröl. Es übertrifft die Anforderungen von ACEA C2 und erfüllt die PSA Peugeot Citroen B71 2312-Spezifikation.

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um mindestens 2,5%
- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Großartiger Schutz für SCR-Katalysator und Dieselpartikelfilter.
- Ausgezeichnete Biodiesel-Kompatibilität durch verbesserte Oxidationsbeständigkeit.
- Hervorragende Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C2
Fiat	9.55535-DS1
Fiat	9.55535-GS1
PSA	B71 2290-2014
PSA	B71 2312-2017



## Q8 Formula Elite C2 EVO 5W-30

Q8 Formula Elite C2 EVO 5W-30 ist ein hochgradig leistungsfähiges synthetisches PKW-Motoröl. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA C2 und die PSA B71 2290-2017-Spezifikation.

### Leistungen

- Hochgradiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- LSPI-kompatible Formulierung (Low Speed Pre Ignition – Frühzündung) für Turbo-Benzinmotoren
- Hochgradige Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Erstklassiger Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C2
Fiat	9.55535-DS1
PSA	B71 2290-2017



## Q8 Formula Elite C2 5W-30

Q8 Formula Elite C2 5W-30 ist ein synthetisches PKW-Motoröl für hochgradige Leistung. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA C2 und die PSA Peugeot Citroen B71 2290-2014-Spezifikation.

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs um mindestens 2,5%
- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Hervorragende Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C2
API	SN
PSA	B71 2290-2014



## Q8 Formula Exclusive C1 5W-30

Q8 Formula Exclusive C1 5W-30 ist ein einzigartiges, leistungsstarkes PKW-Motoröl, das für hochgradige Langlebigkeit, Schutz von Nachbehandlungssystemen und Kraftstoffeinsparung für Euro 4- und Euro 5-PKW von Ford und Euro 4-Pkw von Mazda konzipiert wurde.

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Ausgezeichneter Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C1
Ford	M2C 912
Ford	M2C 913-A
Ford	M2C 913-B
Ford	M2C 934-B
Jaguar Land Rover	STJLR.03.5005



## Q8 Formula Exclusive C3 0W-30

Q8 Formula Exclusive C3 0W-30 ist ein Motoröl mit einzigartiger Leistung und niedrigem SAPS-Gehalt, das die ACEA-Standards erfüllt. Es bietet hochgradigen Motorschutz und Kraftstoffeffizienz.

### Leistungen

- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Ausgezeichnete Biodiesel-Kompatibilität durch verbesserte Oxidationsbeständigkeit.
- Hervorragende Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Hervorragende Ölfilmfestigkeit.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C3
------	----



## Q8 Formula R Long Life 5W-30

Q8 Formula R Long Life 5W-30 ist ein PKW-Motoröl mit niedrigem SAPS-Gehalt, das ausgezeichnete Sauberkeit und erstklassigen Motorschutz bietet. Es übertrifft die Anforderungen von ACEA C4.

### Leistungen

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Ausgezeichneter Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.
- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Hervorragende Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C4
MB	226.51
Renault	RN 0720



## Q8 Formula F1 10W-60

Q8 Formula F1 10W-60 ist ein Hochleistungsmotoröl, das gezielt für hochgradigen Motorschutz unter intensiven Fahrbedingungen konzipiert ist.

### Leistungen

- Einzigartige Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.
- Maximaler Schutz vor Rost und Korrosion.
- Erstklassiger Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4
------	-------



## Q8 Formula F1 10W-50

Q8 Formula F1 10W-50 ist ein synthetisches Hochleistungsmotoröl, das gezielt für hochgradigen Motorschutz unter intensiven Fahrbedingungen konzipiert ist.

### Leistungen

- Hervorragende Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Hervorragende Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Niedrige Volatilität durch Verwendung synthetischer Basisöle sorgt für minimalen Ölverbrauch

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4
API	SM
Abarth	101



## Q8 Formula M Long Life 5W-40

Q8 Formula M Long Life 5W-40 ist ein hervorragendes PKW-Motoröl mit niedrigem SAPS-Gehalt für Euro 4- und Euro 5-Motoren von Mercedes-Benz. Es bietet ausgezeichnete Ölfilmfestigkeit und Kompatibilität mit Nachbehandlungssystemen.

### Leistungen

- Großartiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Hervorragende Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Ausgezeichneter Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C3
API	SN
BMW	Longlife-04
Ford	M2C 917-A
GM	Dexos2
MB	229.31
MB	229.51
Porsche	A40
VAG	VW 502.00
VAG	VW 505.00
VAG	VW 505.01



## Q8 Formula Excel Long Life 0W-40

Q8 Formula Excel Long Life 0W-40 ist ein synthetisches Hochleistungsmotoröl für PKW. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4 und ist von den meisten OEMs zugelassen.

### Leistungen

- Einzigartige Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Einzigartiger Motorschutz nach Kaltstart.
- Maximaler Schutz vor Rost und Korrosion.
- Hochgradige Reibungsreduktion.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4	Renault	RN 0700
API	SN	Renault	RN 0710
BMW	Longlife-01	VAG	VW 505.00
Chrysler	MS-10725	VAG	VW 505.01
Ford	M2C 937-A		
MB	229.3		
MB	229.5		
Porsche	A40		



## Q8 Formula Excel Long Life 5W-40

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 ist ein synthetisches Hochleistungsmotoröl für PKW. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4 und ist von den meisten OEMs zugelassen.

### Leistungen

- Hervorragende Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Hervorragende Reibungsreduktion.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4	Renault	RN 0700
API	CF	Renault	RN 0710
API	SN	VAG	VW 502.00
BMW	Longlife-01	VAG	VW 505.00
GM	LL-B-025		
MB	229.5		
Porsche	A40		



## Q8 Formula Excel 5W-40

Q8 Formula Excel 5W-40 ist ein Allround-Motoröl mit hohem SAPS-Gehalt für Pkw und leichte Nutzfahrzeuge. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4 und ist von den meisten OEMs zugelassen.

### Leistungen

- Hervorragende Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Hervorragende Reibungsreduktion.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4	Renault	RN 0700
API	CF	Renault	RN 0710
API	SN	VAG	VW 502.00
BMW	Longlife-01	VAG	VW 505.00
Ford	M2C 917-A	VAG	VW 505.01
GM	LL-B-025	Volvo	VCC 95200356
JASO	MA2		
MB	229.3		
Porsche	A40		
PSA	B71 2300		



## Q8 Formula Advanced Plus 10W-40

Q8 Formula Advanced Plus 10W-40 ist ein Allround-Hochleistungsmotoröl für Pkw auf synthetischer Basis. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4 und ist von einer Vielzahl von Automobilherstellern zugelassen.

### Leistungen

- Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.
- Hohe Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.
- Hohe Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4	Renault	RN 0700
API	CF	Renault	RN 0710
API	SN	Toyota	
MB	229.3	VAG	VW 502.00
PSA	B71 2300	VAG	VW 505.00



## Q8 Formula Advanced 10W-40

Q8 Formula Advanced 10W-40 ist ein ausgereiftes Allround-PKW-Motoröl für verbesserte Leistung auf synthetischer Basis. Es erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4 und ist von einer Vielzahl von Automobilherstellern zugelassen.

### Leistungen

- Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.
- Hohe Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.
- Hoher Viskositätsindex sorgt unter allen Betriebsbedingungen für einen starken Schmierstofffilm.

### Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4	VAG	VW 501.01
API	SN	VAG	VW 505.00
MB	229.1		
Renault	RN 0700		
Renault	RN 0710		





## Q8 Formula Advanced 10W-30

Q8 Formula Advanced 10W-30 ist ein Allround-Hochleistungsmotoröl mit hohem SAPS-Gehalt für Pkw und leichte Nutzfahrzeuge. Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen von API SN und ILSAC GF-5.

## Spezifikationen & Zulassungen

API	SN
ILSAC	GF-5
Toyota	

### Leistungen

- Hervorragende Ölfilmfestigkeit.
- Hervorragende Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Ausgezeichneter Motorschutz nach Kaltstart.



## Q8 Formula Plus 15W-40

Q8 Formula Plus 15W-40 ist ein Hochleistungsmotoröl für verbesserte Leistung, das ACEA A3/B3-Anforderungen erfüllt. Es hält den Motor sauber und verhindert Schlamm- und Rußbildung.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B3
API	CF
API	SL
MB	229.1
VAG	VW 501.01
VAG	VW 505.00

### Leistungen

- Optimaler Verschleißschutz für lange Motorlebensdauer.
- Hohe Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.



## Q8 Formula Plus 20W-50

Q8 Formula Plus 20W-50 ist ein universelles Motoröl für Benzin-, Diesel- und Autogasmotoren in PKW sowie leichten Nutzfahrzeugen. Es kann ganzjährig unter allen Bedingungen verwendet werden.

## Spezifikationen & Zulassungen

API	SL
-----	----

### Leistungen

- Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.
- Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.
- Hohe Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.



## Q8 T 630 DPF 5W-30

Q8 T 630 DPF 5W-30 ist ein synthetisches Motoröl mit niedrigem SAPS-Gehalt, bietet verbesserten Motorschutz und übertrifft die Anforderungen von ACEA C3 und API SN.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	C3
API	CF
API	SN
BMW	Longlife-04
MB	229.51
VAG	VW 502.00
VAG	VW 505.01

### Leistungen

- Verbesserter Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Hohe Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.



## Q8 T 670 5W-40

Q8 T 670 5W-40 ist ein Allround-Hochleistungsmotoröl für verbesserte Leistung mit hohem SAPS-Gehalt und erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4
API	CF
API	SM
MB	229.3
VAG	VW 502.00
VAG	VW 505.00
VAG	VW 505.01

### Leistungen

- Hohe Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.
- Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.
- Optimale Vorbeugung gegen Schwarzschlamm- und Rußbildung.
- Niedrige Volatilität durch Verwendung synthetischer Basisöle sorgt für minimalen Ölverbrauch



## Q8 T 650 10W-40

Q8 T 650 10W-40 ist ein Allround-Hochleistungsmotoröl mit verbesserter Leistung für PKW auf synthetischer Basis, das die Anforderungen von ACEA A3/B4 erfüllt.

## Spezifikationen & Zulassungen

ACEA	A3/B4
API	CF
API	SL
MB	229.1
VAG	VW 505.00

## Leistungen

- Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.
- Hohe Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.
- Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.

# Automatik- getriebe- Flüssigkeiten



## Q8 Auto D VI

Q8 Auto D VI ist ein hochwertiges Multi-Vehicle-Automatikgetriebeöl mit niedrigerer Viskosität für Stufengetriebe. Das Produkt wurde von GM für Dexron VI zugelassen.

## Leistungen

- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Optimale Reibungseigenschaften sogar bei niedrigen Temperaturen
- Hervorragende Elastomerverträglichkeit
- Ausgezeichnete Oxidations- und thermische Stabilität

## Spezifikationen & Zulassungen

Aisin Warner	JWS 3309	MB	236.12
Aisin Warner	JWS 3324	MB	236.14
Aisin Warner	JWS AW-1	MB	236.15
BMW/MINI	7045E	MB	236.17
BMW/MINI	ETL 8072B	MB	236.41
BMW/MINI	LT71141(ZF5HP 18FL/19FL/24A)	Mitsubishi	Diaqueen SP-IV
GM	Dexron VI	VAG	VW G 052 162
Hyundai/Kia	SPH-IV	VAG	VW G 055 162
JASO	M315	VAG	VW G 060 162
JASO	Type 1A LV	Volvo	97342 (AT 102)
JASO	M315 Type 2A		



## Q8 Auto JK

Q8 Auto JK ist ein hervorragendes Automatikgetriebeöl. Das Produkt bietet ausgezeichnete thermische Stabilität, Laufzeit und Sauberkeit. Es ist für Aisin Warner-Automatikgetriebe konzipiert.

## Leistungen

- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Optimale Reibungseigenschaften sogar bei niedrigen Temperaturen
- Ausgezeichnete Oxidations- und thermische Stabilität
- Hervorragende Reduktion interner Reibung.

## Spezifikationen & Zulassungen

Aisin Warner	JWS 3324	MB	236.10
Allison	TES-228	Mitsubishi	Diaqueen SP-III
Chrysler	ATF+4		(except in CVT's)
Ford	M2C 166-H	Nissan	Matic J
Ford	M2C 202-B	Toyota	T-IV
Ford	M2C 919-E	VAG	VW G 052 025
Ford	M2C 924-A	VAG	VW G 052 162
Ford	Mercon V	VAG	VW G 055 025
GM	Dexron III H	ZF	TE-ML 04D
Hyundai/Kia	SP-IV	ZF	TE-ML 14B
MAN	339 Type V2	ZF	TE-ML 16L
MAN	339 Type Z3	ZF	TE-ML 17C
Mazda	ATF M-V		



## Q8 Auto MV

Q8 Auto MV ist ein hochwertiges vollsynthetisches Multi-Vehicle-Automatikgetriebeöl mit Kraftstoff sparenden Eigenschaften. Dieses Produkt ist mit den meisten Fahrzeugen kompatibel, die Öl mit niedriger Viskosität benötigen.

### Leistungen

- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Optimale Reibungseigenschaften sogar bei niedrigen Temperaturen
- Hervorragende Elastomerverträglichkeit

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>Aisin Warner</b>	JWS AW-1	<b>MB</b>	236.14
<b>BMW/MINI</b>	83 22 0 142 516	<b>MB</b>	236.15
<b>BMW/MINI</b>	83 22 0 163 514	<b>MB</b>	236.41
<b>BMW/MINI</b>	83 22 0 397 114	<b>Mitsubishi</b>	ATF-J3
<b>Ford</b>	Mercon LV	<b>Nissan</b>	Matic S
<b>GM</b>	Dexron VI	<b>Toyota</b>	WS
<b>Honda</b>	DW-1	<b>VAG</b>	VW G 052 533
<b>Hyundai/Kia</b>	SPH-IV	<b>VAG</b>	VW G 055 005
<b>Hyundai/Kia</b>	SP-IV	<b>VAG</b>	VW G 055 162
<b>Jaguar Land Rover</b>	Fluid 8432	<b>VAG</b>	VW G 055 540
<b>JASO</b>	M315 Type 1A	<b>VAG</b>	VW G 060 162
<b>Mazda</b>	ATF FZ		
<b>MB</b>	236.12		



## Q8 Auto DCT EVO

Q8 Auto DCT EVO ist ein ausgezeichnetes Multi-Vehicle-Getriebeöl für moderne Doppelkupplungsgetriebe. Die marktführende Technologie sorgt für hervorragende Leistungsreserve.

### Leistungen

- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichnete Oxidations- und thermische Stabilität
- Verbessert die Scherstabilität für stabile Viskosität im Betrieb
- Hervorragende Elastomerverträglichkeit
- Einzigartige Reduktion interner Reibung.

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>BMW</b>	6-speed DCT	<b>MB</b>	236.25
<b>BMW</b>	DCTF-1	<b>MB</b>	239.21
<b>BMW</b>	Drivelogic	<b>Mitsubishi</b>	Diaqueen SSTF-1
	7-speed (Getrag)	<b>Mitsubishi</b>	MZ320065
	MTF LT-5	<b>Mitsubishi</b>	TC-SST 6-speed (GFT)
<b>BMW</b>		<b>PSA</b>	9734.S2
<b>Borg Warner</b>	Veyron (Wet DCT)	<b>PSA</b>	DCS 6-speed (GFT)
<b>Bugatti</b>	Powershift	<b>Renault</b>	EDC 6 speed (Getrag)
<b>Chrysler</b>	6-speed (Getrag)	<b>Renault</b>	EDC 7 speed
	7-speed (Getrag)	<b>Shell</b>	TF DCT-F3
<b>Ferrari</b>	M2C 936-A	<b>VAG</b>	VW G 052 182
<b>Ford</b>	Powershift	<b>VAG</b>	VW G 052 529
<b>Ford/Nissan</b>	6-speed (GFT)	<b>Volvo</b>	Powershift
<b>MB</b>	236.21		6-speed (GFT)



## Q8 Auto CVT EVO

Q8 Auto CVT EVO ist ein hervorragendes Multi-Vehicle-Getriebeöl für moderne stufenlose Getriebe. Dieses Produkt bietet ausgezeichnete Leistungsreserve und verhindert das Rutschen von Keilriemen/Kupplungen sowie Ölersetzung.

### Leistungen

- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hochgradiger Schutz vor Rost und Korrosion.
- Ausgezeichnete Metall-Metall-Reibung, ausgezeichnete Drehmomentübertragung
- Ausgezeichnete Oxidations- und thermische Stabilität
- Enthält ein gut ausgewogenes Reibungsminderungssystem

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>BMW/MINI</b>	CVT V1	<b>Mitsubishi</b>	CVTF ECO J4
<b>BMW/MINI</b>	EZL 799A	<b>Mitsubishi</b>	CVTF-J4+
<b>Chrysler</b>	CVT+4	<b>Nissan</b>	KTF-1
<b>Chrysler</b>	NS-2	<b>Nissan</b>	NS-3
<b>Fiat</b>	Tutela Car	<b>Renault</b>	Matic CVT
	CVT NG	<b>Subaru</b>	Lineartronic
	DEX-CVT		chain CVT
<b>GM</b>	CVT	<b>Suzuki</b>	CVT Green 2
<b>Honda</b>	CVT-1	<b>Toyota</b>	CVTF FE
<b>Hyundai/Kia</b>	JWS 3320	<b>VAG</b>	VW G 052 180
<b>Mazda</b>	236.20	<b>VAG</b>	VW G 052 516
<b>MB</b>			



## Q8 Auto 15 ED

Q8 Auto 15 ED ist eine Schwerlast-Getriebeflüssigkeit mit Zulassung für verlängerte Ölwechselintervalle bei ZF TE-ML 14B und Voith DIWA H55.6336.3X. Q8 Auto 15 ED garantiert erhöhte Zuverlässigkeit.

### Leistungen

- Superior protection against wear and extends component life.
- Superior protection against rust and corrosion.
- Superior gear protection under heavy duty conditions.
- Exceptional low temperature fluidity and wide temperature operating range.

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>Allison</b>	C-4	<b>MB</b>	236.5
<b>Allison</b>	TES-389	<b>MB</b>	236.9
<b>Chrysler</b>	ATF+3	<b>Voith</b>	H55.6336.xx
<b>Ford</b>	Mercon	<b>Volvo</b>	97341 (AT 101)
<b>GM</b>	ATF Type A (Suffix A)	<b>ZF</b>	TE-ML 02F
	Dexron III H	<b>ZF</b>	TE-ML 03D
<b>GM</b>	339 Type L1	<b>ZF</b>	TE-ML 04D
<b>MAN</b>	339 Type V2	<b>ZF</b>	TE-ML 09
<b>MAN</b>	339 Type Z1	<b>ZF</b>	TE-ML 11B
<b>MB</b>	236.1	<b>ZF</b>	TE-ML 14B
<b>MB</b>	236.10	<b>ZF</b>	TE-ML 16L
<b>MB</b>	236.11	<b>ZF</b>	TE-ML 17C

# Öle für Handschaltgetriebe



## Q8 Unishift PC Synt 75W

Q8 Unishift PC Synt 75W ist ein hochwertiges Schaltgetriebeöl für PKW und leichte Nutzfahrzeuge. Der Schmierstoff bietet auch unter Extremdruck einzigartigen Schutz und einzigartige Laufzeit.

### Leistungen

- Einzigartige Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.
- Einzigartige Reduktion interner Reibung.
- Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen.
- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hochgradiger Schutz vor Rost und Korrosion.

## Spezifikationen & Zulassungen

<b>API</b>	GL-4
<b>Ford</b>	M2C 200-D2
<b>Nissan</b>	
<b>PSA</b>	B71 2310
<b>Toyota</b>	
<b>VAG</b>	



## Q8 Unishift PC Synt 75W-80

Q8 Unishift PC Synt 75W-80 ist ein hochwertiges Schaltgetriebeöl für PKW und leichte Nutzfahrzeuge. Der Schmierstoff bietet auch unter Extremdruck einzigartigen Schutz und einzigartige Laufzeit.

### Leistungen

- Einzigartige Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.
- Einzigartige Reduktion interner Reibung.
- Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen.
- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hochgradiger Schutz vor Rost und Korrosion.

## Spezifikationen & Zulassungen

<b>Alfa Romeo</b>	GL-4	<b>Mitsubishi</b>	
<b>API</b>	ATF-D2	<b>Nissan</b>	
<b>BMW/MINI</b>	9.55550-MX3	<b>PSA</b>	B71 2330
<b>Fiat</b>	9.55550-MZ1	<b>Renault</b>	
<b>Fiat</b>	1940768	<b>VAG</b>	
<b>GM</b>	MTF 94		
<b>Honda</b>	MTF II/SG		
<b>Honda</b>	Special MTF		
<b>Mazda</b>			
<b>MB</b>	235.10		



## Q8 Unishift PC Synt 75W-90

Q8 Unishift PC Synt 75W-90 ist ein hochgradiges Schaltgetriebeöl für PKW und leichte Nutzfahrzeuge. Der Schmierstoff bietet auch unter Extremdruck einzigartigen Schutz und einzigartige Laufzeit.

### Leistungen

- Einzigartige Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.
- Einzigartige Reduktion interner Reibung.
- Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen.
- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Hochgradiger Schutz vor Rost und Korrosion.

## Spezifikationen & Zulassungen

<b>Alfa Romeo</b>	GL-4	<b>Honda</b>	MTF II/SG
<b>API</b>		<b>Honda</b>	Special MTF
<b>BMW/MINI</b>		<b>MB</b>	235.10
<b>Fiat</b>	9.55550-MX3	<b>Mitsubishi</b>	
<b>Fiat</b>	9.55550-MZ1	<b>Nissan</b>	
<b>Ford</b>	M2C 175-A	<b>PSA</b>	B71 2330
<b>Ford</b>	M2C 186-A	<b>Toyota</b>	
<b>Ford</b>	M2C 200-B	<b>VAG</b>	
<b>Ford</b>	M2C 200-C	<b>Volvo</b>	97308
<b>GM</b>	1940768	<b>Volvo</b>	97309
<b>Honda</b>	MTF 94	<b>Volvo</b>	97310



# Getriebeöle



## Q8 Trans XGN 75W-90

Q8 Trans XGN 75W-90 ist ein für Schwerlast-Antriebskomponenten konzipiertes, erstklassiges Getriebeöl. Das Produkt bietet einzigartigen Schutz gegen Extremdruck und Verschleiß.

### Leistungen

- Einzigartige Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.
- Einzigartige Reduktion interner Reibung.
- Hochgradiger Achsenverschleißschutz.
- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Hochgradiger Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

API	GL-4	Volvo	97312
API	GL-5	ZF	TE-ML 02B
API	MT-1	ZF	TE-ML 05A
MAN	341 Type E3	ZF	TE-ML 12L
MAN	341 Type Z2	ZF	TE-ML 12N
MAN	342 Type M3	ZF	TE-ML 16F
MAN	342 Type S1	ZF	TE-ML 17B
MB	235.8	ZF	TE-ML 19C
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 21A
SAE	J 2360		
Scania	STO 1:0		
Scania	STO 2:0A		



## Q8 Trans XGS 75W-85

Q8 Trans XGS 75W-85 ist ein für Schwerlast-Antriebskomponenten konzipiertes hochwertiges Getriebeöl. Das Produkt bietet einzigartigen Schutz gegen Extremdruck und Verschleiß.

### Leistungen

- Ausgezeichnete Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.
- Hervorragende Reduktion interner Reibung.
- Hervorragender Achsenverschleißschutz.
- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

API	GL-4
API	GL-5
SAE	J 2360



## Q8 T 65 LS 75W-90

Q8 T 65 LS 75W-90 ist ein hochwertiger synthetischer Schmierstoff für Schwerlast-Geräte wie Hinterachsen oder Endantriebe, die Fließfähigkeit bei besonders niedrigen Temperaturen sowie Selbstsperrigenschaften erfordern.

### Leistungen

- Vollsynthetische Formulierung für extreme thermische Stabilität.
- Ausgezeichnete Selbstsperrfunktion durch spezielles Additiv für die Reibungsminderung.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Verlängert die Lebensdauer der Teile

### Spezifikationen & Zulassungen

API	GL-5 LS	Volvo	97311
Ford	M2C 119-A	ZF	TE-ML 05D
Ford	M2C 154-A	ZF	TE-ML 12D
GM	1942382 (90006326)	ZF	TE-ML 16F
Hanomag	Specification 511		
MIL	L-2105D		



## Q8 T 65 75W-90

Q8 T 65 75W-90 ist ein hochwertiger synthetischer Schmierstoff für Schwerlast-Geräte wie Hinterachsen oder Endantriebe, die Fließfähigkeit bei besonders niedrigen Temperaturen erfordern.

### Leistungen

- Vollsynthetische Formulierung für extreme thermische Stabilität.
- Hochgradige Kraftstoffeffizienzvorteile, insbesondere bei der Verwendung in Achsen.
- Reduziert die Betriebstemperaturen der Antriebsselemente.
- Hervorragende Reduktion interner Reibung.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

API	GL-5	Tatra	TDS 100/40
Clark	ALC-1 5M	Volvo	97312
	7-80 KE		(<2013)
Clark	TLC-25 3M 8-83	ZF	TE-ML 05A
Eaton/Fuller	Bulletin 2052	ZF	TE-ML 07A
Eaton/Fuller	Bulletin 2053	ZF	TE-ML 12A
Eaton/Fuller	Form 121	ZF	TE-ML 17B
Ford	M2C 175-A		
GM	1940759 (90188629)		
MB	235.0		
Rockwell	0-76-E		
International			



## Q8 T 45 LS SAE 90

Q8 T 45 LS SAE 90 ist ein verbessertes Hinterachsöl. Das Produkt wurde durch präzise Auswahl raffinierter Basisöle und Additive mit hervorragender Qualität für Differenzialsperren entwickelt.

### Leistungen

- Ausgezeichnete Selbstsperrfunktion durch spezielles Additiv für die Reibungsminderung.
- Hervorragender Achsenverschleißschutz.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>API</b>	GL-5 LS	ZF	TE-ML 05C
<b>Ford</b>	M2C 119-A	ZF	TE-ML 12C
<b>Ford</b>	M2C 154-A	ZF	TE-ML 16E
<b>GM</b>	1942382 (90006326)	ZF	TE-ML 21C
<b>Hanomag</b>	Specification 511		
<b>MIL</b>	L-2105B		
<b>Volvo</b>	97311		



## Q8 T 35 80W-90

Q8 T 35 80W-90 ist ein verbessertes Schaltgetriebeöl, das für Synchrongetriebe entwickelt wurde. Es erfüllt die Anforderungen der API GL-4-Spezifikation.

### Leistungen

- Verbesserter Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Premium-Schutz vor Rost und Korrosion.
- Ausgezeichnet leichtes Schalten bei niedrigen Temperaturen und verlängerte Lebensdauer der Ausrüstung.
- Scherbeständigkeit durch Erhalt der Viskosität

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>API</b>	GL-4	ZF	TE-ML 02B
<b>Eaton/Fuller</b>	Bulletin 2052	ZF	TE-ML 08
<b>Eaton/Fuller</b>	Bulletin 2053	ZF	TE-ML 16A
<b>Eaton/Fuller</b>	Form 121	ZF	TE-ML 17A
<b>Ford</b>	SM-2C-1011A	ZF	TE-ML 19A
<b>Ford</b>	SQM-2C9008-A		
<b>GM</b>	1 9 4 0 7 5 (90001777)		
<b>John Deere</b>	JDM J11B		
<b>MAN</b>	341 Type E1		
<b>MAN</b>	341 Type Z2		
<b>MB</b>	235.1		



## Q8 T 55 80W-90

Q8 T 55 80W-90 ist ein verbesserter Schwerlast-Getriebe-schmierstoff für Extremdruck- und Stoßbelastungssituationen. Das Produkt wird für Schwerlast-Achsen mit API GL-5-Spezifikation empfohlen.

### Leistungen

- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Großartiger Getriebeschutz unter Stoßbelastungen.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Verbessert die Scherstabilität für stabile Viskosität im Betrieb

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>API</b>	GL-5	<b>MB</b>	235.0
<b>Case</b>	MS 1316	<b>MIL</b>	L-2105D
<b>Clark</b>	ALC-1 5M	<b>Rockwell</b>	O-76
	7-80 KE	<b>International</b>	
<b>Clark</b>	MS-8 Rev. 1	<b>Volvo</b>	97310
<b>Clark</b>	TLC-25 3M 8-83		TE-ML 05A
<b>Ford</b>	SM-2C-1011A		TE-ML 07A
<b>Ford</b>	SQM-2C9002-AA		TE-ML 12A
	AA		TE-ML 16B
<b>John Deere</b>	JDM J11E		TE-ML 16C
<b>Komatsu Dresser</b>	B22-0003		TE-ML 17B
<b>Komatsu Dresser</b>	B22-0005		TE-ML 19B
<b>MAN</b>	342 Type M1		TE-ML 21A

# Kühlmittel



## Q8 Antifreeze Lobrid

Q8 Antifreeze Lobrid ist ein hervorragendes Motorkühlmittel, das eine Hybrid-Silikattechnologie nutzt. Es schützt gegen Korrosion und garantiert lange Haltbarkeit.

### Leistungen

- Reduziert Thermostat-, Kühler- und Wasserpumpenreparaturen und senkt so Kosten und Ausfallzeiten
- Hervorragende Stabilität bei hartem Wasser
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz für alle Metalle und Legierungen.
- Ausgezeichnete Haltbarkeit durch chemische Stabilität.
- Großartige Vorbeugung gegen Kavitationskorrosion.

## Spezifikationen & Zulassungen

<b>Bentley</b>	VW TL 774 G (G12++)
<b>Bugatti</b>	VW TL 774 G (G12++)
<b>Cummins</b>	CES 14603
<b>Lamborghini</b>	VW TL 774 G (G12++)
<b>Liebherr</b>	LH-01-COL3A
<b>MAN</b>	324 Type Si-OAT
<b>MB</b>	325.5
<b>MB</b>	325.6
<b>VAG</b>	VW TL 774 G (G12++)



## Q8 Antifreeze Long Life

Q8 Antifreeze Long Life ist ein ausgezeichnetes Fluid, das gegen Einfrieren, Erreichen des Siedepunktes und Korrosion des Kühlsystems schützt. Die hohe Haltbarkeit ist zurückzuführen auf die Verwendung von unverbräuchlichen Korrosionshemmstoffen.

### Leistungen

- Einzigartig langfristiger Schutz gegen alle Arten von Korrosion.
- Reduziert Thermostat-, Kühler- und Wasserpumpenreparaturen und senkt so Kosten und Ausfallzeiten
- Exzellenter und verlängerter Korrosionsschutz durch Synergieeffekte.
- Erstklassige Vorbeugung gegen Kavitationskorrosion.
- Umweltfreundliches Korrosionshemmstoffpaket.

## Spezifikationen & Zulassungen

<b>ASTM</b>	D 3306	<b>Liebherr</b>	MD1-36-130
<b>ASTM</b>	D 4656	<b>MAN</b>	324 Type SNF 325.3
<b>ASTM</b>	D 4985	<b>MB</b>	MTL 5048
<b>ASTM</b>	D 6210	<b>MTU</b>	GMW 3420
<b>Case New Holland</b>	MAT 3624	<b>Opel Vauxhall</b>	41-01-001/S
<b>Cummins</b>	CES 14439	<b>Renault</b>	Type D
<b>Cummins</b>	CES 14603	<b>SAE</b>	J 1034
<b>DAF</b>	74002	<b>VAG</b>	VW TL 774 D (G12)
<b>Deutz</b>	DQC CB-14	<b>VAG</b>	VW TL 774 F (G12+)
<b>Ford</b>	M97B44-D	<b>Volvo Trucks</b>	32-9011
<b>INNIO Jenbacher</b>	TA 1000-0201	<b>Wärtsilä</b>	
<b>JIS</b>	K 2234		
<b>Komatsu</b>	KES 07.892		



## Q8 Antifreeze Long Life Premixed

Q8 Antifreeze Long Life Premixed ist eine hochgradige Flüssigkeit, das gegen Einfrieren, Erreichen des Siedepunktes und Korrosion des Kühlsystems schützt. Die hohe Haltbarkeit ist zurückzuführen auf die Verwendung von unverbräuchlichen Korrosionshemmstoffen.

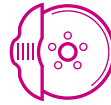
### Leistungen

- Einzigartig langfristiger Schutz gegen alle Arten von Korrosion.
- Reduziert Thermostat-, Kühler- und Wasserpumpenreparaturen und senkt so Kosten und Ausfallzeiten
- Exzellenter und verlängerter Korrosionsschutz durch Synergieeffekte.
- Erstklassige Vorbeugung gegen Kavitationskorrosion.
- Umweltfreundliches Korrosionshemmstoffpaket.

## Spezifikationen & Zulassungen

<b>ASTM</b>	D 4656	<b>Liebherr</b>	MD1-36-130
<b>ASTM</b>	D 4985	<b>MAN</b>	324 Type SNF 326.3
<b>ASTM</b>	D 6210	<b>MB</b>	GMW 3420
<b>Case New Holland</b>	MAT 3624	<b>Opel Vauxhall</b>	41-01-001/S
<b>Cummins</b>	CES 14439	<b>Renault</b>	Type D
<b>Cummins</b>	CES 14603	<b>SAE</b>	J 1034
<b>DAF</b>	74002	<b>VAG</b>	VW TL 774 D (G12)
<b>Deutz</b>	DQC CB-14	<b>VAG</b>	VW TL 774 F (G12+)
<b>Fendt</b>		<b>Volvo Penta</b>	
<b>Ford</b>	M97B44-D	<b>Volvo Trucks</b>	
<b>INNIO Jenbacher</b>	TA 1000-0201	<b>Wärtsilä</b>	32-9011
<b>JIS</b>	K 2234		
<b>Komatsu</b>	KES 07.892		

# Bremsflüssigkeiten



## Q8 Brake Fluid DOT 4+

Q8 Brake Fluid DOT 4+ ist eine einzigartige Hydraulikflüssigkeit mit sehr hohem Siedepunkt (260 °C) für Brems- und Kupplungssysteme. Es bietet hervorragende Schmierfähigkeit und reduziert die Reibung.

## Spezifikationen & Zulassungen

FMVSS	116 DOT 3
FMVSS	116 DOT 4
SAE	J 1703
SAE	J 1704

## Leistungen

- Hervorragende Fahrzeugsicherheit aufgrund des sehr hohen Siedepunkts / des niedrigen Dampfdrucks, die für Schutzeigenschaften gegen Dampfblasenbildung sorgen.
- Begrenzter Verschleiß durch hervorragende Schmierfähigkeit.
- Ausgezeichnet schnelle Bremsreaktion bei hohen und niedrigen Temperaturen.
- Hervorragend stabile Flüssigkeitseigenschaften.
- Hervorragender Korrosionsschutz für Metalle im System.



## Q8 Brake Fluid DOT 4 LV

Q8 Brake Fluid DOT 4 LV ist eine einzigartige Flüssigkeit für hydraulische Brems- und Kupplungssysteme. Die Flüssigkeit hat einen hohen Siedepunkt, eine Dampfsperre und einzigartige Verschleiß- und Korrosionsschutzeigenschaften.

## Spezifikationen & Zulassungen

FMVSS	116 DOT 3	JIS	K 2233 Class 6
FMVSS	116 DOT 4	SAE	J 1703
Ford	M6C65-A2	SAE	J 1704
ISO	4925 Class 6	VAG	VW 501.14

## Leistungen

- Hervorragende Fahrzeugsicherheit aufgrund des sehr hohen Siedepunkts / des niedrigen Dampfdrucks, die für Schutzeigenschaften gegen Dampfblasenbildung sorgen.
- Begrenzter Verschleiß durch hervorragende Schmierfähigkeit.
- Ausgezeichnet schnelle Bremsreaktion bei hohen und niedrigen Temperaturen.
- Hervorragend stabile Flüssigkeitseigenschaften.
- Hervorragender Korrosionsschutz für Metalle im System.



# Hydraulik-Flüssigkeiten



## Q8 CHF 22S

Q8 CHF 22S ist eine synthetische Hydraulikflüssigkeit mit ultrahoher Viskosität (>300), die die Anforderungen der Spezifikation PSA S71 2710 erfüllt. Es bietet einzigartige Leistung bei tiefen Temperaturen.

### Leistungen

- Ausgezeichnete Viskosität bei niedrigen Temperaturen, die den Komfort und die Leistung der Federung bei kalten Fahrbedingungen garantiert.
- Hervorragende Wasserabweisungseigenschaften.
- Hervorragend stabile Flüssigkeitseigenschaften.
- Ausgezeichneter Rost- und Korrosionsschutz.

### Spezifikationen & Zulassungen

DIN	51524-3
ISO	7308
MAN	M 3289
MB	345.0
PSA	S71 2710
VAG	VW TL 521 46
Volvo	STD 1273.36



## Q8 LHM+

Q8 LHM+ ist eine Hydraulikflüssigkeit mit ultrahoher Viskosität (>300), die die Anforderungen der Spezifikation PSA S71 2710 erfüllt. Es ist wasserfest und bietet verbesserte Leistung unter feuchten Bedingungen.

### Leistungen

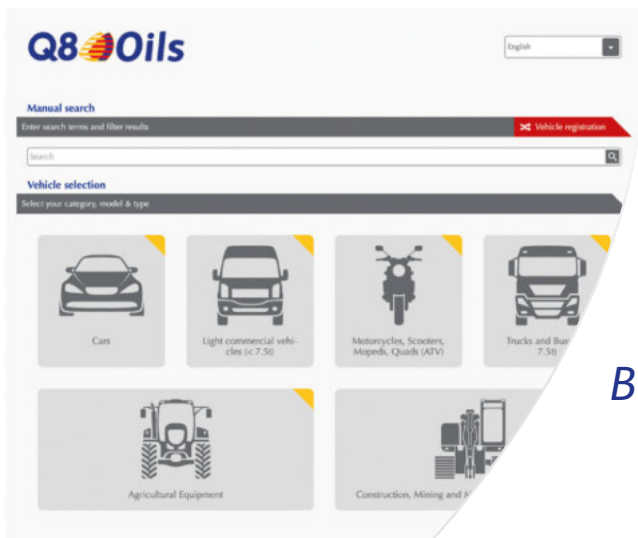
- Ausgezeichnete Viskosität bei niedrigen Temperaturen, die den Komfort und die Leistung der Federung bei kalten Fahrbedingungen garantiert.
- Hervorragender Korrosionsschutz für Metalle im System.
- Hervorragend stabile Flüssigkeitseigenschaften.
- Hervorragende Verträglichkeit mit Systemgummidichtungen

### Spezifikationen & Zulassungen

ISO	7308
PSA	B71 2710

*Konsultieren Sie  
unsere Ölempfehlung,  
um herauszufinden, welches  
Q8Oils-Produkt für die optimale  
Leistung Ihres Fahrzeugs geeignet ist.*

[www.q8oils.com/de/oilrecommendation](http://www.q8oils.com/de/oilrecommendation)



*Besuchen Sie unsere Website unter  
[www.Q8Oils.com/de](http://www.Q8Oils.com/de)*



Kuwait Petroleum (Belgium) N.V.  
Petroleumkaai 7  
2020 Antwerp - Belgium

T +32 (0)3 247 38 11  
E [Q8Oilsmarketing@Q8.com](mailto:Q8Oilsmarketing@Q8.com)

[www.Q8Oils.com](http://www.Q8Oils.com)