

Q8  **Oils**

AUTOMOTIVE AGRI

Hoogperformante smeermiddelen voor de landbouwsector



www.Q8Oils.com

Landbouw

Q8Oils biedt een volledig gamma landbouwsmeermiddelen, zoals hydraulische oliën en vetten voor de motor, de versnellingsbak en de transmissie. Deze smeermiddelen zijn goedgekeurd door alle grote fabrikanten van landbouwmachines.

Als u Q8Oils kiest, kiest u ook...

Compleet productgamma

Q8Oils biedt een uitgebreid gamma kwaliteitsvolle smeermiddelen voor landbouwtoepassingen. Het gamma bestaat uit oliën voor de motor, de versnellingsbak, UTTO (Universal Tractor Transmission Oils) en hydraulische oliën, evenals een STOU (Super Tractor Oil Universal), één enkel veelzijdig product voor alle voertuigen en machines.

Motorbescherming en lagere onderhoudskosten

Een motor bestaat uit vele aparte onderdelen. Een goede oliedoorstroming naar de cruciale componenten van een motor is essentieel om een efficiënte en probleemloze werking van de motor te garanderen onder zware omstandigheden. Door een motor te smeren met de juiste motorolie zal de motor soepeler draaien en langer meegaan, waardoor u bespaart op onderhouds- en brandstofkosten.

Biologische afbreekbaarheid

Er is veel aandacht voor biologisch afbreekbare en milieuvriendelijke smeermiddelen. Door dergelijke oliën verder te ontwikkelen, kunnen we blijven voldoen aan de eisen van de klanten en de OEM's. Het gebruik van deze producten is aanbevolen in milieugevoelige gebieden waar men absoluut biologisch afbreekbare olie moet gebruiken.

Het merk Q8Oils

Q8Oils ontwikkelt producten, diensten en oplossingen die de rendabiliteit en duurzaamheid van onze klanten een boost geven.

We ontwikkelen, mengen en leveren meer dan duizend hightech smeermiddelen voor elke mogelijke toepassing, van de kleinste motor tot de grootste machine.

Op basis van onze grootschalige R&D-activiteiten in onze Europese laboratoria produceren we een hele reeks oliën in onze eigen mengfabrieken. We gebruiken hoogwaardige basisoliën en de recentste technologische innovaties om te garanderen dat onze producten van topkwaliteit zijn en de goedkeuring van alle belangrijke OEM's wegdragen.

We willen producten ontwikkelen die de strengste prestatievereisten overtreffen, aan alle behoeften van onze klanten voldoen en inspelen op onze verantwoordelijkheid om het milieu te beschermen.

Gemakkelijk zakendoen met Q8Oils

Klanten uit meer dan negentig landen over de hele wereld kiezen voor Q8Oils omdat het gemakkelijk is om zaken te doen met ons. Voor tal van toepassingen in de auto-, energie-, metaalbewerkings- en algemene industriële sectoren bieden we de ideale oplossing.

Dankzij onze sterke klantgerichte benadering op basis van vernieuwende producten en diensten, onze technische knowhow en onze deskundige ondersteuning is Q8Oils de voorkeursleverancier van smeermiddelen voor internationale, toonaangevende bedrijven.



Deel van een sterke groep

Q8Oils is een dochteronderneming van **Kuwait Petroleum Corporation (KPC)**, een van de tien grootste energieconcerns in de wereld. KPC beantwoordt aan 's werelds essentiële olie- en gasbehoeften via diverse ondernemingen die alle aspecten van de koolwaterstofindustrie omvatten, van onshore- en offshore-exploratie tot productie en raffinage, petrochemie, zeetransport en retail.



مؤسسة البترول الكويتية
Kuwait Petroleum Corporation

Eigen onderzoek en ontwikkeling

Q8Oils

Kwaliteit en innovatie speelden altijd al een centrale rol in de activiteiten van Q8Oils. We investeren fors in technisch onderzoek en productontwikkeling. Via ons R&D-programma verbeteren we voortdurend bestaande producten en ontwikkelen we innovatieve smeermiddelen om aan de specifieke eisen van de klant te voldoen.

Veel additieven die we in onze smeermiddelen gebruiken, hebben we zelf ontwikkeld en samengesteld. Zo kunnen we oplossingen op maat aanbieden voor elke uitdaging, met een uitstekende productkwaliteit en topprestaties.

Het R&D-team verbetert ook de productie, producttoepassingen en kwaliteitscontrole door belangrijke informatie over veiligheid, gezondheid en milieu te delen met onze klanten.

Belangrijke feiten

- 50 jaar ervaring in R&D op het vlak van aardolie
- Meer dan 40 wetenschappers en ondersteunende medewerkers
- Certificaten: ISO 9001, OHSAS 18001 en ISO 14001
- Elk jaar 50.000 monsters getest en 350.000 analyses uitgevoerd

Wat doen we?

- Consultancydiensten
- Productontwikkeling en diensten
- Opleidingen
- Laboratorium- en motortests



Kwaliteit en duurzaamheid garanderen

Q8Oils streeft dag in, dag uit naar topkwaliteit en wil zijn activiteiten voortdurend nog beter maken. Dat werpt vruchten af, want we voldoen aan de volgende internationale normen en kwaliteitssystemen:

OEM-goedkeuringen

Officiële OEM-goedkeuringen maken deel uit van onze kwaliteitsnormen. Dankzij onze nauwe band met de constructeurs kunnen we officiële OEM-goedkeuringen aanbieden, een toonaangevende rol als innovator spelen en de beste smeermiddelen ontwikkelen.

EELQMS

Het European Engine Lubricants Quality Management System staat voor een reeks ontwikkelingsprotocollen, testmethoden, productienormen en praktijkcodes. Dit systeem staat breed bekend als de gouden standaard.

ISO9001

De criteria voor certificering van dit kwaliteitsmanagementsysteem zijn onder meer een sterke focus op de klanten, de betrokkenheid van het hoogste managementniveau, een procesgerichte benadering en continue verbetering. Het garandeert de hoogste kwaliteitsnorm voor smeermiddelen over de hele wereld.

Motoroliën



Product	Low SAPS	ACEA	API	Basisolie
Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30	✓	E9	CK-4	Synthetisch
Q8 Formula Truck 7000 10W-40	✓	E9	CK-4	Synthetisch
Q8 Formula Truck 7000 15W-40	✓	E9	CK-4	Synthetisch
Q8 Formula Truck 8500 10W-40	✓	E6/E7/E9	CJ-4	Synthetisch
Q8 T 760 10W-40	✓	E9	CJ-4/CF	Synthetisch
Q8 T 904 10W-40	✓	E6/E7	CI-4	Synthetisch
Q8 T 860 10W-40		E4/E7	CI-4	Synthetische basis
Q8 T 750 15W-40		E7	CI-4/CF	Mineraal

Motoroliën

Q8 Oils

Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30

Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30 is een onovertroffen, hoogkwalitatieve low-SAPS motorolie voor zware toepassingen. Deze olie biedt uitzonderlijke slijtagebescherming en een brandstofbesparing tot 1 %.

Voordelen

- Voortreffelijke zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatasgehalte.
- Onovertroffen bescherming tegen motorslijtage.
- Onovertroffen bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitzonderlijke motorbescherming na koudstart.
- Uitzonderlijke bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E9	JASO	DH-2
API	CK-4	Mack	EO-S 4.5
Caterpillar	ECF-2	MAN	M 3575
Caterpillar	ECF-3	MAN	M 3775
Cummins	CES 20086	MB	228.31
Detroit Diesel	93K218	MTU	Type 2.1
Detroit Diesel	93K222	Renault	RLD-4
Deutz	DQC III-10 LA	Volvo	VDS-4.5
Ford	M2C 171-F1		

Q8 Formula Truck 7000 10W-40

Q8 Formula Truck 7000 10W-40 is een onovertroffen, hoogkwalitatieve low-SAPS motorolie voor zware toepassingen. Deze olie biedt uitzonderlijke slijtagebescherming en een langere olieversingsintervallen.

Voordelen

- Voortreffelijke zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatasgehalte.
- Onovertroffen bescherming tegen motorslijtage.
- Onovertroffen bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitzonderlijke motorbescherming na koudstart.
- Uitzonderlijke bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E9	JASO	DH-2
API	CK-4	Mack	EO-S 4.5
Caterpillar	ECF-2	MAN	M 3575
Caterpillar	ECF-3	MAN	M 3775
Cummins	CES 20086	MB	228.31
Detroit Diesel	93K218	MTU	Type 2.1
Detroit Diesel	93K222	Renault	RLD-3
Deutz DQC	III-18 LA	Volvo	VDS-4.5
Ford	M2C 171-F1		

Q8 Formula Truck 7000 15W-40

De Q8 Formula Truck 7000 15W-40 low-SAPS dieselmotorolie voor zware toepassingen biedt uitstekende bescherming tegen slijtage en corrosie. Ze voldoet aan de ACEA E9 en API CK-4 specificaties.

Voordelen

- Voortreffelijke zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatasgehalte.
- Onovertroffen bescherming tegen motorslijtage.
- Onovertroffen bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitzonderlijke motorbescherming na koudstart.
- Uitzonderlijke bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E9	JASO	DH-2
Allison	TES-439	Mack	EO-S 4.5
API	CK-4	MAN	M 3575
Caterpillar	ECF-2	MAN	M 3775
Caterpillar	ECF-3	MB	228.31
Cummins	CES 20086	MTU	Type 2.1
Detroit Diesel	93K218	Renault	RLD-4
Detroit Diesel	93K222	Volvo	VDS-4.5
Deutz	DQC III-10 LA		
Ford	M2C 171-F1		

Q8 Formula Truck 8500 10W-40

Q8 Formula Truck 8500 10W-40 is een onovertroffen, hoogkwalitatieve low-SAPS motorolie voor zware toepassingen. Dit product biedt de beste compatibiliteit met biobrandstof en voldoet aan de vereisten van grote OEM's.

Voordelen

- Uitstekende zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatasgehalte.
- Uitstekende motorbescherming na koudstart.
- Uitstekende bescherming van het katalytische nabehandelingssysteem (SCR).
- Verbetering van het brandstofverbruik tot 1 %.
- Voortreffelijke compatibiliteit met biobrandstof.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E6	MAN	M 3271-1
ACEA	E7	MAN	M 3477
ACEA	E9	MB	226.9
API	CJ-4	MB	228.31
Caterpillar	ECF-3	MB	228.51
Cummins	CES 20081	MTU	Type 2.1
DAF	Extended Drain	MTU	Type 3.1
Detroit Diesel	93K218	Renault	RGD
Deutz	DQC IV-10 LA	Renault	RLD-3
Iveco	18-1804 TLS E9	Scania	LA (Low Ash)
JASO	DH-2	Volvo	CNG
Mack	EO-O	Volvo	VDS-4
	Premium Plus		

Q8 T 760 10W-40

Deze low-SAPS dieselmotorolie voor zware toepassingen zorgt voor een snelle smering na koudstart en biedt uitstekende bescherming tegen bore polishing en verbeterde duurzaamheid.

Voordelen

- Uitstekende bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).
- Uitstekende bescherming van het katalytische nabehandelingssysteem (SCR).
- Uitstekende bescherming tegen motorvervuiling door verbrandingsroet.
- Uitstekende motorbescherming na koudstart.
- Uitstekende bescherming tegen motorvervuiling door verbrandingsroet.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E9	MAN	M 3575
API	CF	MB	228.31
API	CJ-4	MTU	Type 2.1
Caterpillar	ECF-2	Renault	RLD-3
Caterpillar	ECF-3	Scania	LA (Low Ash)
Cummins	CES 20081	Volvo	VDS-4
Deutz	DQC III-10 LA		
JASO	DH-2		
Mack	EO-O		
	Premium Plus		

Q8 T 904 10W-40

Q8 T 904 10W-40 is een hoogkwalitatieve low-SAPS motorolie voor zware toepassingen. Ze biedt snelle smering na een koude start en beperkt motorslijtage. Ze voldoet aan de ACEA E6 en E7 vereisten.

Voordelen

- Uitmuntende bescherming tegen motorvervuiling door verbrandingsroet.
- Uitmuntende bescherming van het katalytische nabehandelingssysteem (SCR).
- Uitstekende bescherming tegen motorslijtage.
- Uitstekende olieversingsintervallen.
- Uitstekende motorbescherming na koudstart.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E6	MAN	M 3271-1
ACEA	E7	MAN	M 3477
API	CI-4	MB	226.9
Cummins	CES 20076	MB	228.51
Cummins	CES 20077	MTU	Type 3.1
DAF	Extended Drain	Renault	RLD-2
Deutz	DQC III-10 LA	Renault	RXD
JASO	DH-2	Volvo	CNG
Mack	EO-N	Volvo	VDS-3

Q8 T 860 10W-40

Q8 T 860 10W-40 is een hoogkwalitatieve motorolie voor moderne dieselmotoren. Ze biedt verbeterde bescherming en smering in zware omstandigheden.

Voordelen

- Uitstekende olieversingsintervallen.
- Uitstekende motorreinheid.
- Uitstekende bescherming tegen motorslijtage.
- Uitmuntende bescherming tegen motorvervuiling door verbrandingsroet.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E4	JASO	DH-1
ACEA	E7	Mack	EO-N
API	CI-4	MAN	M 3277
Caterpillar	ECF-1a	MB	228.5
Cummins	CES 20077	MTU	Type 3
Cummins	CES 20078	Renault	RLD-2
DAF	Extended Drain	Volvo	VDS-3
Deutz	DQC III-10		
Global	DHD-1		

Q8 T 750 15W-40

Q8 T 750 15W-40 is een hoogkwalitatieve motorolie voor zware toepassingen. De olie houdt de motor schoon en vermindert de onderhoudskosten. Dit product voldoet aan de API CI-4 en ACEA E7 vereisten.

Voordelen

- Premium bescherming tegen motorvervuiling door verbrandingsroet.
- Premiumbescherming tegen motorslijtage.
- Goede bescherming tegen roest en corrosie.
- Optimale motorbescherming na koudstart.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E7	Isuzu	
API	CF	Iveco	
API	CI-4	Mack	EO-N
Caterpillar	ECF-1	MAN	M 3275-1
Caterpillar	ECF-2	MB	228.3
Cummins	CES 20071	MTU	Type 2
Cummins	CES 20072	Renault	RLD
Cummins	CES 20076	Renault	RLD-2
Cummins	CES 20077	Scania	
Cummins	CES 20078	Volvo	VDS-3
Deutz	DQC III-10		
Global	DHD-1		

Transmissie-oliën



Product	Type	Natte remmen	Hydraulisch	Overdragen	Motor
			Viscositeit (ISO VG)	Viscositeit (SAE)	Viscositeit (SAE)
Q8 T 2300 CVT 10W-30	UTTO	✓	68	75W-85	
Q8 T 2300 CVT 15W-40	UTTO	✓	100	80W-90	
Q8 T 2500	UTTO	✓	46	75W	
Q8 T 2200	UTTO	✓	46-68	75W-80	
Q8 T 3000	UTTO	✓	68-100	80W-80	
Q8 T 5000 10W-40	STOU	✓	100	75W-90	10W-40
Q8 T 1000 (D) 10W-30	STOU	✓	68	75W-85	10W-30
Q8 T 1000 15W-40	STOU	✓	100	80W-90	15W-40
Q8 T 2400 BIO	UTTO	✓	46-68	80W	

Q8 T 2300 CVT 10W-30

Q8 T 2300 CVT 10W-30 is een uitzonderlijke synthetische vloeistof voor continu variabele versnellingsbakken in tractoren. Deze olie garandeert onovertroffen bescherming voor off-highway, bouw- en landbouwmachines.

Voordelen

- Uitmuntend viscositeitsbehoud zorgt voor vlotte CVT-werking.
- Uitmuntende oxidatiestabiliteit.
- Voortreffelijke frictie-eigenschappen voor vlotte remwerking.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.
- Uitmuntende compatibiliteit met conventionele elastomeren.

Specificaties & goedkeuringen

AGCO	CVT ML 200	ZF	TE-ML 06B
API	GL-4	ZF	TE-ML 06D
Case New Holland	MAT 3525	ZF	TE-ML 06E
Case New Holland	MAT 3540	ZF	TE-ML 06F
Caterpillar	SATO	ZF	TE-ML 06H
Claas	CVT	ZF	TE-ML 06L
Fendt	Vario	ZF	TE-ML 06M
John Deere	JDM J20C	ZF	TE-ML 06R
Massey Ferguson	CMS M 1145	ZF	TE-ML 06S
Valtra	G2-08 (XT-60)		
Valtra	G2-B10 (XT-60+)		



Q8 T 2300 CVT 15W-40

Q8 T 2300 CVT 15W-40 is een uitzonderlijke synthetische vloeistof voor continu variabele versnellingsbakken in tractoren. Deze olie garandeert onovertroffen bescherming voor off-highway, bouw- en landbouwmachines.

Voordelen

- Uitstekend viscositeitsbehoud zorgt voor vlotte CVT-werking.
- Uitmuntende oxidatiestabiliteit.
- Voortreffelijke frictie-eigenschappen voor vlotte remwerking.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.
- Uitmuntende compatibiliteit met conventionele elastomeren.

Specificaties & goedkeuringen

AGCO	CVT ML 200	ZF	TE-ML 06B
API	GL-4	ZF	TE-ML 06F
Case New Holland	MAT 3525	ZF	TE-ML 06M
Case New Holland	MAT 3540	ZF	TE-ML 06R
Claas	CVT	ZF	TE-ML 06S
Fendt	Vario		
John Deere	JDM J20C		
Massey Ferguson	CMS M 1145		

Q8 T 2500

Q8 T 2500 is een synthetische laagviskeuze versnellingsbak- en hydraulische olie met voortreffelijk antisluitagevermogen in de meest extreme werksomstandigheden.

Voordelen

- Uitmuntende oxidatiestabiliteit.
- Voortreffelijke frictie-eigenschappen voor vlotte remwerking.
- Voortreffelijk viscositeitsbehoud zorgt voor de beste tandwielbescherming.
- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.

Specificaties & goedkeuringen

Allison	C-4	Massey Ferguson	CMS M 1110
API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1127-B
Case	MS 1206	Massey Ferguson	CMS M 1135
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1141
Case	MS 1209	Massey Ferguson	CMS M 1143
Case	MS 1210	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3505	Volvo	97304 (WB 102)
Case New Holland	MAT 3525	ZF	TE-ML 03E
Case New Holland	MAT 3526	ZF	TE-ML 03F
Ford	M2C 86-C	ZF	TE-ML 05E
John Deere	JDM J20D	ZF	TE-ML 05F
Kubota	UDT	ZF	TE-ML 06K

Q8 T 2200

Q8 T 2200 is een onovertroffen universele transmissieolie voor tractoren. De formulatie garandeert een uitzonderlijke bescherming voor off-highway, bouw- en landbouwmachines.

Voordelen

- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Voortreffelijke hydraulische vloeistof.
- Uitmuntende bescherming van de onderdelen tegen corrosie.
- Uitmuntende compatibiliteit met conventionele elastomeren.
- Uitstekende preventie van schuimvorming.

Specificaties & goedkeuringen

Allison	C-4	Kubota	UDT
API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1135
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1141
Case	MS 1209	Massey Ferguson	CMS M 1143
Case	MS 1210	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3505	New Holland	NH 410-B
Case New Holland	MAT 3506	Volvo	97303 (WB 101)
Case New Holland	MAT 3525	ZF	TE-ML 03E
Deutz	Allis AC Power	ZF	TE-ML 05F
	Fluid 821 XL	ZF	TE-ML 06K
Ford	M2C 134-D	ZF	TE-ML 17E
John Deere	JDM J20C	ZF	TE-ML 21F
Komatsu	KES 07.866		

Q8 T 3000

Q8 T 3000 is een uitstekende gecombineerde versnellingsbak- en hydraulische olie voor landbouw- en bouwmachines. Deze voortreffelijke olie is uiterst stabiel bij uiteenlopende temperaturen en beperkt remgeluiden.

Voordelen

- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Uitstekende transmissiesmering.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.
- Uitstekende antischuimeigenschappen.
- Uitmuntende compatibiliteit met conventionele elastomeren.

Specificaties & goedkeuringen

Allison	C-3	Massey Ferguson	CMS M 1127
API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1135
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1141
Case	MS 1209	Same Deutz Fahr	
Case	UK/David Brown		
Caterpillar	TO-2		
Fiat	AF 87		
Ford	M2C 86-B		
Komatsu Dresser	B06-0002		
Landini	UTTO		

Q8 T 5000 10W-40

Q8 T 5000 10W-40 is een uitstekende universele tractorolie op synthetische basis en biedt voortreffelijke prestaties en uitstekende bescherming. Deze olie voldoet aan de API CF-4/SF-vereisten en aan de vereisten voor transmissies van verschillende OEM's.

Voordelen

- Uitstekende transmissiesmering.
- Voortreffelijke hydraulische vloeistof.
- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.
- Uitstekende antischuimeigenschappen.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E3	Ford	M2C 159-C
Allison	C-4	Ford	M2C 41-B
API	CF-4	John Deere	JDM J20C
API	GL-4	John Deere	JDM J27
Case	MS 1118	Massey Ferguson	CMS M 1127
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1139
Case	MS 1209	Massey Ferguson	CMS M 1141
Case New Holland	MAT 3525	Massey Ferguson	CMS M 1144
DIN	51524-3 HVLDP	Massey Ferguson	CMS M 1145
Fiat	AF 87	New Holland	NH 410-B
Ford	M2C 121-D	ZF	TE-ML 06B
Ford	M2C 134-D	ZF	TE-ML 07B



Q8 T 1000 (D) 10W-30

Q8 T 1000 (D) 10W-30 is een Super Tractor Universal Oil die garant staat voor uitstekende prestaties van uw voertuig en machines. Deze olie voldoet aan de API- en ACEA-vereisten en aan de vereisten van verschillende OEM's.

Voordelen

- Uitstekende transmissiesmering.
- Voortreffelijke hydraulische vloeistof.
- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.
- Uitstekende antischuimeigenschappen.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E7	Massey Ferguson	CMS M 1139
API	CI-4	Massey Ferguson	CMS M 1141
API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1144
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3525	MB	228.3
Ford	M2C 121-E	New Holland	NH 324-B
Ford	M2C 134-D	New Holland	NH 410-B
Ford	M2C 159-C	New Holland	NH 540-B
Ford	M2C 41-B	ZF	TE-ML 06B/ 06C
John Deere	JDM J27	ZF	TE-ML 06D
Massey Ferguson	CMS M 1127	ZF	TE-ML 06N
Massey Ferguson	CMS M 1135	ZF	TE-ML 07B

Q8 T 1000 15W-40

Q8 T 1000 15W-40 is een Super Tractor Universal Oil die garant staat voor uitstekende prestaties van uw machine. Deze olie voldoet aan de API- en ACEA-vereisten en aan de vereisten van verschillende OEM's.

Voordelen

- Uitstekende transmissiesmering.
- Voortreffelijke hydraulische vloeistof.
- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.
- Uitstekende antischuimeigenschappen.

Specificaties & goedkeuringen

ACEA	E3	Massey Ferguson	CMS M 1135
Allison	C-4	Massey Ferguson	CMS M 1139
API	CE	Massey Ferguson	CMS M 1143
API	CF	Massey Ferguson	CMS M 1144
API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3525	MB	227.1
Case New Holland	MAT 3526	New Holland	NH 024-C
Ford	M2C 134-D	New Holland	NH 030-C
Ford	M2C 159-B	New Holland	NH 410-B
Ford	M2C 159-C	New Holland	NH 420-A
John Deere	JDM J20C	ZF	TE-ML 06B
John Deere	JDM J27	ZF	TE-ML 06C

Q8 T 2400 BIO

Q8 T 2400 BIO SAE 80W is een biologisch afbreekbare universele versnellingsbakolie voor tractoren. Deze milieuvriendelijke vloeistof is gebaseerd op raapzaadolie en is bijgevolg 65 % biologisch afbreekbaar (OECD 301B).

Voordelen

- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.
- Uitstekende transmissiesmering.
- Uitmuntende bescherming van de onderdelen tegen corrosie.
- Uitstekende preventie van schuimvorming.
- Voortreffelijke bescherming tegen roest.

Specificaties & goedkeuringen

API	GL-4	Ford	M2C 134-D
Case	MS 1207	John Deere	JDM J20C
Case	MS 1209	Massey Ferguson	CMS M 1143
Case New Holland	MAT 3505	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3525	Valtra Valmet	6400
FNHA	2-C-201		

Q8 TO-4 Fluid

Q8 TO-4 Fluid is een voortreffelijke transmissievloeistof die speciaal voor Caterpillar is geformuleerd. De vloeistof biedt bescherming bij lage temperatuur en voorkomt oxidatie en bezinkselvorming.

Voordelen

- Onovertroffen tandwielbescherming onder zware schokbelasting.
- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Onovertroffen slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

Allison	C-4	Komatsu Dresser	Micro-Clutch
Caterpillar	TO-4	ZF	TE-ML 03C
Eaton/Fuller			

Beschikbare viscositeiten: SAE 10W/30/50/60

Q8 FD-1 Fluid

Q8 FD-1 Fluid is een specifieke olie voor eindaandrijvingen en assen (FDAO) ontworpen voor Caterpillar en andere OEM-uitrusting met een Caterpillar FD-1-prestatie.

Beschikbare viscositeiten: SAE 50/60

Voordelen

- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Onovertroffen tandwielbescherming onder zware schokbelasting.
- Onovertroffen slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.
- Uitzonderlijke vermindering van interne frictie.

Specificaties & goedkeuringen

Caterpillar	FD-1
--------------------	------

Aandrijf- oliën



Aandrijfoliën

Q8 Oils

Product	Basisolie	API	Versnellingsbak Assen	Limited Slip
Q8 Trans XGN 75W-90	Synthetisch	GL-4/GL-5	✓	✓
Q8 T 65 75W-90	Synthetisch	GL-5		✓
Q8 T 55 80W-90	Mineraal	GL-5		✓
Q8 T 55 85W-140	Mineraal	GL-5		✓
Q8 Axle Oil XG 80W-140	Mineraal	GL-4/GL-5	✓	✓
Q8 Gear Oil XG 80W-90	Mineraal	GL-4/GL-5	✓	✓
Q8 T 55 SAE 90	Mineraal	GL-5		✓
Q8 T 45 LS 85W-140	Mineraal	GL-5 LS		✓
Q8 T 45 LS SAE 90	Mineraal	GL-5 LS		✓
Q8 Axle Oil TP 80W-90	Mineraal	GL-5 LS		✓

Q8 Trans XGN 75W-90

Q8 Trans XGN 75W-90 is een uitstekende transmissievloeistof voor zwaarbelaste aandrijfonderdelen. Dit product biedt uitzonderlijke bescherming tegen extreme druk en slijtage.

Voordelen

- Uitzonderlijke vloeibaarheid bij lage temperatuur en breed temperatuurbereik.
- Uitzonderlijke vermindering van interne frictie.
- Onovertroffen bescherming tegen slijtage van de as.
- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

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 T 65 75W-90

Q8 T 65 75W-90 is een onovertroffen synthetisch smeermiddel voor zwaarbelaste apparatuur zoals achterassen en eindaandrijvingen, die speciale vloeibaarheid bij lage temperatuur vereisen.

Voordelen

- Volledig synthetische formulatie biedt buitengewone thermische stabiliteit.
- Uitzonderlijke brandstofbesparing, vooral bij assen.
- Verlaagt de werkingstemperatuur van de aandrijflijn.
- Voortreffelijke vermindering van interne wrijving.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

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 55 80W-90

Q8 T 55 80W-90 is een geavanceerd smeermiddel voor zwaarbelaste tandwielen en bijzonder geschikt bij extreme druk en schokbelasting. Dit product wordt aanbevolen voor zwaarbelaste assen die de API GL-5 specificatie vereisen.

Voordelen

- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitmuntende tandwielbescherming onder zware schokbelasting.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.
- Verbeterde afschuifstabiliteit voor een stabiele viscositeit tijdens gebruik

Specificaties & goedkeuringen

API	GL-5	MIL	L-2105D
Case	MS 1316	Rockwell	0-76
Clark	ALC-1 5M	International	
	7-80 KE	Volvo	97310
Clark	MS-8 Rev. 1	ZF	TE-ML 05A
Clark	TLC-25 3M 8-83	ZF	TE-ML 07A
Ford	SM-2C-1011A	ZF	TE-ML 12A
Ford	SQM-2C9002-AA	ZF	TE-ML 16B
John Deere	JDM J11E	ZF	TE-ML 16C
Komatsu Dresser	B22-0003	ZF	TE-ML 17B
Komatsu Dresser	B22-0005	ZF	TE-ML 19B
MAN	342 Type M1	ZF	TE-ML 21A
MB	235.0		

Q8 T 55 85W-140

Q8 T 55 85W-140 is een geavanceerd smeermiddel voor zwaarbelaste tandwielen en bijzonder geschikt bij extreme druk en schokbelasting. Dit product wordt aanbevolen voor zwaarbelaste assen die de API GL-5 specificatie vereisen.

Voordelen

- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitmuntende tandwielbescherming onder zware schokbelasting.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.
- Afschuifstabile formulatie

Specificaties & goedkeuringen

API	GL-5	Rockwell	0-76
MIL	L-2105D	International	
Case	MS 1316	Volvo	97310
Clark	MS-8 Rev. 1	ZF	TE-ML 05A
Clark	ALC-1 5M 7-80 KE	ZF	TE-ML 07A
Clark	TLC-25 3M 8-83	ZF	TE-ML 12A
John Deere	JDM J11E	ZF	TE-ML 16B
Ford	SM-2C-1011A	ZF	TE-ML 16C
Ford	SQM-2C9002-AA	ZF	TE-ML 16D
Komatsu Dresser	B22-0003	ZF	TE-ML 17B
Komatsu Dresser	B22-0005	ZF	TE-ML 19B
MAN	342 Type M1	ZF	TE-ML 21A
MB	235.0		

Q8 Axle Oil XG 80W-140

Q8 Axle Oil XG 80W-140 biedt uitstekende duurzaamheid en prestaties. Het voldoet aan de vereisten van SAE J2360 en van Europese OEM's of fabrikanten van onderdelen zoals Scania en ZF.

Voordelen

- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Voortreffelijke bescherming tegen slijtage van de as.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.
- Voortreffelijke compatibiliteit met elastomeren

Specificaties & goedkeuringen

API	GL-4	ZF	TE-ML 05A
API	GL-5	ZF	TE-ML 12M
API	MT-1	ZF	TE-ML 16D
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 21A
SAE	J 2360		
Scania	STO 1:0		

Q8 Gear Oil XG 80W-90

Q8 Gear Oil XG 80W-90 is een geavanceerde universele vloeistof voor zowel gesynchroniseerde als niet-gesynchroniseerde versnellingsbakken en assen.

Voordelen

- Uitstekend schakelen bij lage temperatuur.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitmuntende slijtagebescherming in zware omstandigheden.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

API	GL-4	ZF	TE-ML 05A
API	GL-5	ZF	TE-ML 12L
MAN	341 Type E2	ZF	TE-ML 12M
MAN	341 Type Z2	ZF	TE-ML 16B
MAN	342 Type M2	ZF	TE-ML 17B
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 17H
Scania	STO 1:0	ZF	TE-ML 19B
ZF	TE-ML 02B	ZF	TE-ML 21A

Automatische versnellingsbakoliën



Q8 T 55 SAE 90

Q8 T 55 SAE 90 is een geavanceerd smeermiddel voor zwaarbelaste tandwiel- en bijzonder geschikt bij extreme druk en schokbelasting. Dit product wordt aanbevolen voor zwaarbelaste assen die de API GL-5 specificatie vereisen.

Voordelen

- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitmuntende tandwielbescherming onder zware schokbelasting.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.
- Afschuifstabile formulatie

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 Auto 15 ED

Q8 Auto 15 ED is een specifieke ATF voor zware toepassingen met langere verversingsintervallen voor ZF TE-ML 14B en Voith DIWA H55.6336.3X. Deze olie garandeert verhoogde betrouwbaarheid.

Voordelen

- Onovertroffen slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.
- Onovertroffen slijtagebescherming in zware omstandigheden.
- Uitzonderlijke vloeibaarheid bij lage temperatuur en breed temperatuurbereik.

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 T 45 LS SAE 85W-140

Q8 T 45 LS SAE 85W-140 is een geavanceerd smeermiddel voor achterassen. De formulatie op basis van nauwkeurig geselecteerde verfijnde basisoliën en uitmuntende additieven is bijzonder geschikt voor Limited Slip-differentiëlen.

Voordelen

- Uitstekende limited slip-werking dankzij speciaal frictieadditief.
- Voortreffelijke bescherming tegen slijtage van de as.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 Auto 14

Q8 Auto 14 is een geavanceerde transmissievloeistof, hoofdzakelijk voor zwaarbelaste toepassingen. Dit product biedt een optimale rijervaring in alle omstandigheden.

Voordelen

- Verbeterde slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Premium bescherming tegen roest en corrosie.
- Verbeterd koudstartvermogen.

Specificaties & goedkeuringen

Allison	C-4	MB	236.7
Ford	M2C 138-CJ	Voith	H55.6335.xx
Ford	M2C 166-H	Volvo	97325
Ford	M2C 185-A	Volvo	97335
Ford	M2C 186-A	Volvo	97340
GM	6137M	ZF	TE-ML 02F
GM	Dexron II D	ZF	TE-ML 03D
Komatsu Dresser	B22-0004	ZF	TE-ML 04D
MAN	339 Type L2	ZF	TE-ML 09
MAN	339 Type V1	ZF	TE-ML 14A
MAN	339 Type Z1	ZF	TE-ML 17C
MB	236.1		
MB	236.5		

Q8 T 45 LS SAE 90

Q8 T 45 LS SAE 90 is een geavanceerde olie voor achterassen. De formulatie op basis van nauwkeurig geselecteerde basisoliën en uitmuntende additieven is bijzonder geschikt voor Limited Slip-differentiëlen.

Voordelen

- Uitstekende limited slip-werking dankzij speciaal frictieadditief.
- Voortreffelijke bescherming tegen slijtage van de as.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 Axle Oil TP 80W-90

Q8 Axle Oil TP 80W-90 is een universele API GL-5-olie voor zwaarbelaste onderdelen met Limited Slip-differentiëlen en natte platenremmen. Dit product biedt buitengewone slijtagebescherming en uitstekende dynamische prestaties.

Voordelen

- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitstekende bescherming bij hoge druk.
- Langere levensduur van de uitrusting
- Uitmuntende slijtagebescherming in zware omstandigheden.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties & goedkeuringen

API	GL-5 LS		
John Deere	JDM J20C		
John Deere	JDQ-96		

Koel- vloeistoffen



Koelvloeistoffen



Q8 Oils

Q8 Antifreeze Lobrid

Q8 Antifreeze Lobrid is een onovertroffen motorkoelvloeistof die gebruikmaakt van de hybride Silicate-Organic Acid Technology. Ze beschermt tegen corrosie en garandeert een lange levensduur.

Voordelen

- Beperkt reparaties aan thermostaat, radiator en waterpomp en vermindert bijgevolg de kosten en uitval
- Voortreffelijke stabiliteit in hard water
- Uitstekende corrosiebescherming voor alle metalen en legeringen.
- Uitstekende levensduur dankzij chemische stabiliteit.
- Uitmuntende preventie van cavitatiecorrosie.

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 Antifreeze Long Life Premixed

Q8 Antifreeze Long Life Premixed is een onovertroffen vloeistof die het koelsysteem beschermt tegen bevriezing, oververhitting en corrosie. De lange levensduur is te danken aan niet-afbrekende corrosiewerende middelen.

Voordelen

- Uitzonderlijke langdurige bescherming tegen alle soorten corrosie.
- Beperkt reparaties aan thermostaat, radiator en waterpomp en vermindert bijgevolg de kosten en uitval.
- Onovertroffen en langere corrosiebescherming dankzij synergetische effecten.
- De beste preventie van cavitatiecorrosie.
- Milieuvriendelijke corrosieremmers.

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 Antifreeze Long Life

Q8 Antifreeze Long Life is een onovertroffen vloeistof die het koelsysteem beschermt tegen bevriezing, oververhitting en corrosie. De lange levensduur is te danken aan niet-afbrekende corrosiewerende middelen.

Voordelen

- Uitzonderlijke langdurige bescherming tegen alle soorten corrosie.
- Beperkt reparaties aan thermostaat, radiator en waterpomp en vermindert bijgevolg de kosten en uitval.
- Onovertroffen en langere corrosiebescherming dankzij synergetische effecten.
- De beste preventie van cavitatiecorrosie.
- Milieuvriendelijke corrosieremmers.

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 Antifreeze Premixed

Q8 Antifreeze Premixed is een uitstekende motorkoelvloeistof op basis van ethyleenglycol. Deze olie bevat geen amines, fosfaten of nitrieten en is gebruiksklaar zonder water toe te voegen.

Voordelen

- Uitmuntende corrosiebescherming van de metalen onderdelen van het koelsysteem.
- Voortreffelijke compatibiliteit met autoverf en afwerkingsproducten.
- Voortreffelijke bescherming tegen metaalcorrosie.
- Voortreffelijke compatibiliteit met rubberen afdichtingen
- Koelvloeistof voor alle seizoenen.

Specificaties & goedkeuringen

Afnor	NF R 15-601
ASTM	D 3306
ASTM	D 4656
CUNA	NC 956-16
FVV Heft	R 443
JIS	K 2234
SAE	J 1034
UNE	26-361-88/1

Q8 Antifreeze

Q8 Antifreeze is een uitstekend koelvloeistofconcentraat op basis van ethyleenglycol. Deze olie bevat geen amines, fosfaten of nitrieten.

Voordelen

- Uitmuntende corrosiebescherming van de metalen onderdelen van het koelsysteem.
- Voortreffelijke compatibiliteit met autoverf en afwerkingsproducten.
- Voortreffelijke bescherming tegen metaalcorrosie.
- Voortreffelijke compatibiliteit met rubberen afdichtingen
- Koelvloeistof voor alle seizoenen.

Specificaties & goedkeuringen

Afnor	NF R 15-601
ASTM	D 3306
ASTM	D 4656
BS	6580
CUNA	NC 956-16
FVV Heft	R 443
JIS	K 2234
SAE	J 1034
UNE	26-361-88/1

Rem- vloeistoffen



Q8 Brake Fluid DOT 4 LV

Q8 Brake Fluid DOT 4 LV is een uitzonderlijke vloeistof voor hydraulische rem- en koppelingssystemen. Deze vloeistof heeft een hoog kookpunt om luchtbelletjes in het remcircuit te voorkomen en biedt uitzonderlijke anti-slijtage- en corrosie-eigenschappen.

Voordelen

- Voortreffelijke voertuigveiligheid dankzij het hoge kookpunt en de lage dampdruk, wat zorgt voor anti vapor lock.
- Voortreffelijk smeervermogen zorgt voor beperkte slijtage.
- Uitstekende snelle remreactie bij hoge en lage temperaturen.
- Voortreffelijke stabiele vloeistofeigenschappen.
- Voortreffelijke bescherming tegen metaalcorrosie.

Specificaties & goedkeuringen

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

Q8 Brake Fluid DOT 4+

Q8 Brake Fluid DOT 4+ is een uitzonderlijke hydraulische vloeistof voor rem- en koppelingssystemen met heel hoog kookpunt (260 °C). Deze olie biedt onovertroffen smeercapaciteit en vermindert frictie.

Voordelen

- Voortreffelijke voertuigveiligheid dankzij het hoge kookpunt en de lage dampdruk, wat zorgt voor anti vapor lock.
- Voortreffelijk smeervermogen zorgt voor beperkte slijtage.
- Uitstekende snelle remreactie bij hoge en lage temperaturen.
- Voortreffelijke stabiele vloeistofeigenschappen.
- Voortreffelijke bescherming tegen metaalcorrosie.

Specificaties & goedkeuringen

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

Hydraulische oliën



Hydraulische oliën



Q8 Oils

	Zinkbasis		Asloos				Bioafbreekbaar		Voedingsgeschikt	Brandwerend	
	Zonder detergent	Met detergent	Zonder detergent		Met detergent	Niet gesatureerd	Gesatureerd	HFC		HFDU	
	Basisproduct	Afschuifbestendig	Basisproduct	Brugger >30	Brugger >50	Laag vloeipunt					
VI: 100	Q8 Haydn		Q8 Heinichen	Q8 Holst	Q8 Holst EP	Q8 Holst XEP		Q8 Hubble			
VI: 150	Q8 Heller		Q8 Hoffmeister	Q8 Hanson				Q8 Huygens	Q8 Rossini HMG		
VI: 180	Q8 Handel	Q8 Hogarth	Q8 Handel D 46	Q8 Halley				Q8 Holbein ECO	Q8 Holbein HP SE	Hydroglix	Estin S
VI: 300							Q8 Hindemith				

Het Q8-portfolio met hydraulische oliën omvat een uitgebreid scala aan toepassingen. De gemarkeerde producten in de bovenstaande tabel worden aanbevolen voor landbouw.

Q8 Handel

Q8 Handel biedt een heel hoge viscositeitsindex die de industriële norm overtreft. Dit resulteert in uitzonderlijke vloeieigenschappen. De oxidatiestabiliteit garandeert langere verversingsintervallen.

Beschikbare viscositeiten: 32/46/68

Voordelen

- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Voortreffelijk bestand oliedegradatie
- Uitzonderlijk geschikt voor alle seizoenen
- Optimale waterafscheiding

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51524-3 HVLP
Eaton Brochure 03-401-2010
ISO 11158 HV
Swedish Standard SS 155434 AM

Q8 Heller

Q8 Heller heeft een hoge viscositeitsindex die de industriële norm overtreft, wat leidt tot voortreffelijke en precieze vloeieigenschappen. De goede oxidatiestabiliteit garandeert langere verversingsintervallen.

Beschikbare viscositeiten: 32/46/68

Voordelen

- Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie
- Goede bescherming tegen slijtage
- Optimale waterafscheiding

Specificaties & goedkeuringen

Afnor
DIN 51524-3 HVLP
ISO 11158 HV

Q8 Holbein Eco 46

Q8 Holbein Eco 46 is een uitzonderlijke synthetische olie voor delicate omgevingen en uiteenlopende temperaturen. Deze olie met heel hoge viscositeitsindex is goedgekeurd door het Europese ECOLABEL.

Voordelen

- Milieuvriendelijk en minimale impact op het milieu
- Snel biologisch afbreekbaar
- Vrij van gevaarlijke componenten
- Technologie zonder zink

Specificaties & goedkeuringen

Bosch Rexroth RE 90221 notes
DIN 51524-3 HVLP
ISO 15380 HEES
ISO 6743-4 HV

Q8 Holbein HP SE Bio 46

Q8 Holbein HP SE Bio 46 is een onovertroffen synthetisch gesatureerd smeermiddel op esterbasis met beproefde energie-efficiëntie en een lange levensduur. Dit smeermiddel is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Voordelen

- Milieuvriendelijk en minimale impact op het milieu
- Snel biologisch afbreekbaar
- Zinkvrije additieven
- Bevat geen gevaarlijke componenten
- Langer olieversingsinterval voor een langere levensduur

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51524-3 HVLP
ISO 11158 HV
ISO 15380 HEES

Q8 Heinichen

Q8 Heinichen is een olie op zinkbasis met uitstekende reinigingsfuncties. Deze hydraulische olie dispergeert contaminanten, water en andere afzettingen zonder dat ze aan kwaliteit inboet.

Beschikbare viscositeiten: 32/46/68

Voordelen

- Beperkte stilstandtijd dankzij langere levensduur van machines
- Emulgeert meegevoerd water
- Uitstekende reinigende eigenschappen
- Uitzonderlijke anticorrosiekenmerken

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51524-2 HLPD
ISO 6743-4 HM

Vetten



Product	NLGI klasse	Zeep-type	Werktemperatuurbereik (piek) °C	Lastest 4 ballen N	DIN 51502	ISO 67439	Agrarische toepassingen
Q8 Giotto Complex	0.5	LiCa-X	-30/140 (180)	>7500	KPGOG0.5N-30	L-XCDIB0.5	
Q8 Multi LCX 1	1	LiCa	-20/140	3100	KP1K-20	L-XBCDB1	
Q8 Multi LCX 2	2	LiCa	-20/140	3100	KP2K-20	L-XBCDB2	✓
Q8 Redon PTFE	1.5	PTFE	-35/250 (270)	7500	KFK1.5U-35	L-XCGHA1.5	
Q8 Rembrandt EP 00 WV	00	Li	-30/100 (110)	2400	KP00G-30	L-XCBEB00	
Q8 Rembrandt EP 00	00	Li	-30/120	2450	KP00K-30	L-XCCHB00	
Q8 Rembrandt EP 0	0	Li	-30/120 (130)	2450	KP0K-30	L-XCCFB0	
Q8 Rembrandt EP 1	1	Li	-30/120 (130)	2450	KP1K-30	L-XCCFB1	
Q8 Rembrandt EP 2	2	Li	-30/120 (130)	2450	KP2K-30	L-XCCFB2	✓
Q8 Rembrandt EP 3	3	Li	-20/120 (130)	2600	KP3K-20	L-XBCFB3	
Q8 Rembrandt Moly	2	Li+MoS2	-30/120 (130)	2750	KPF2K-30	L-XCCHB2	✓
Q8 Renoir EP 142	2	LiCa	-18/145	3900	KP2H	L-XABIB2	
Q8 Rodin EP 202	2	CaSul-X	-30/140 (220)	7500	KP2N-30	L-XB(F)DIB2	✓
Q8 Rodin EP 415	1.5	CaSul-X	-20/140 (220)	5000	KP1.5N-20	L-XB(F)DIB1.5	
Q8 Rossini EP 2	2	Al-X	-20/120 (140)	6000	KP2K-20	L-XBCEB2	
Q8 Rubens 00	00	Li-X	-35/100 (120)	2350	KP00G-35	L-XCBIB00	
Q8 Rubens EM 2	2	Li-X	-30/140	2600	KP2N-30	L-XCDHB2	
Q8 Rubens EM 3	3	Li-X	-30/140 (160)	2600	KP3N-30	L-XCDEB3	
Q8 Rubens HT 2	2	Li-X	-20/140 (220)	3400	KP2N-20	L-XBDIB2	
Q8 Rubens PMS 222	2	Li-X	-40/150 (220)	3400	KPHC2N-40	L-XDDIB2	
Q8 Rubens PMS 462	2	Li-X	-40/150 (220)	3400	KPHC2N-40	L-XDDIB2	
Q8 Rubens WB /b	2	Li-X	-30/150 (230)	2750	KP2N-30	L-XCDIB2	✓
Q8 Ruysdael CL 2	2	LiCa	-20/120 (130)	6650	KP2K-20	L-XBCIB2	
Q8 Ruysdael SG	2.5	LiCa	-20/120 (130)	3200	KP2.5K-20	L-XBCHB2.5	
Q8 Ruysdael SMC 1002	2	LiCa	-20/120 (130)	> 7500	KPF2K-20	L-XB(F)CHB2	
Q8 Ruysdael WR	2	AnhCa	-20/120 (130)	2800	KP2K-20	L-XBCIB2	✓

LiCa-X: special lithium-calcium thickener	Li: lithium	Al-X: aluminium complex
LiCa: lithium-calcium thickener	Li+MoS2: lithium + molybdenum disulfide	Li-X: lithium complex
PTFE: polytetrafluorethylene thickener	CaSul-X: calcium sulphonate complex	AnhCa: anhydrous calcium

Vetten



Q8 Rembrandt EP 2

Q8 Rembrandt EP 2 biedt 'extreme pressure' eigenschappen en een lange levensduur. Dit lithiumvet heeft een homogene structuur, een optimale rolstabiliteit, goede antisluitage-eigenschappen en roestbescherming.

Voordelen

- Verbeterd de duurzaamheid van machines dankzij specifieke eigenschappen
- Extreme hogedrukeigenschappen
- Verbeterde mechanische stabiliteit
- Goed geschikt voor uiteenlopende temperaturen
- Optimale antiroesteigenschappen

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51502 KP2K-30
ISO 6743 L-XCCFB2

Q8 Rembrandt Moly 2

Q8 Rembrandt Moly 2 is een verbeterd vet met 'extreme pressure' eigenschappen en bevat MoS2. Dit resulteert in extra slijtagebescherming bij zware en schokbelaste glij- en trilbewegingen.

Voordelen

- Langere levensduur en dus minder stilstandtijd van machines
- Voortreffelijk bestand tegen zware omstandigheden
- Uitstekende vermindering van slijtage bij grenssmering
- Voortreffelijke adhesiekenmerken

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51502 KPF2K-30
ISO 6743 L-XCCIB2

Q8 Ruysdael WR 2

Q8 Ruysdael WR 2 is een waterbestendig calciumvet op basis van minerale olie met heel hoge viscositeit. Dankzij de mechanische stabiliteit is dit vet uitstekend bestand tegen consistentievermindering.

Voordelen

- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Buitengewoon bestand tegen water
- Uitzonderlijke bescherming tegen wateruitspoeling
- Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie
- Voortreffelijke bindingseigenschappen

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51502 KP2K-20
ISO 6743 L-XCBCB2

Q8 Rubens WB/b

Q8 Rubens WB/b is een multifunctioneel vet met extreme pressure eigenschappen en een lange levensduur. Het heeft een blauwe kleur, een uitstekende rolstabiliteit en voortreffelijke antisluitage-eigenschappen.

Voordelen

- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Uitstekend hoog druppelpunt
- Voortreffelijk bestand tegen corrosie
- Uitstekend geschikt voor toepassingen bij heel uiteenlopende temperaturen
- Optimale slijtagebescherming

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51502 KP2N-30
ISO 6743 L-XCBCB2

Q8 Rodin EP 202

Q8 Rodin EP 202 is een met calciumsulfaatcomplex verdukt vet van premium kwaliteit met een uitzonderlijk draagvermogen. Het is bestand tegen water en stoom en biedt een uitzonderlijk draagvermogen en buitengewone verpompaarheid.

Voordelen

- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Uitstekend hoog belastingsvermogen
- Voortreffelijke weerstand tegen hoge temperaturen
- Uitstekende thermische duurzaamheid
- Beperkt de stilstandtijd wat leidt tot hogere onderhoudsefficiëntie

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51502 KP2N-30
ISO 12924 L-XB(F)DIB2

Q8 Multi LCX 2

Q8 Multi LCX 2 is een multifunctioneel lithium-calciumvet met verbeterde waterbestendigheid en een optimale rolstabiliteit. Het groene vet biedt een lange levensduur.

Voordelen

- Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie
- Uitstekend waterbestendig
- Voortreffelijke rolstabiliteit
- Goed geschikt voor toepassingen bij heel uiteenlopende temperaturen
- Voortreffelijke bescherming tegen roest

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51502 KP2K-20
ISO 6743 L-XBCDB2

Aanvullende producten



Q8 Chain Oil Bio

Q8 Chain Oil Bio is een milieuvriendelijke, biologisch afbreekbare vloeistof voor kettingen en kettingzagen met laag oliegebruik. De biologische onderdelen worden zorgvuldig geselecteerd met het oog op milieugevoelige zones.

Voordelen

- Ongevaarlijk voor het milieu
- Snel biologisch afbreekbaar
- Vrij van gevaarlijke componenten
- Gebruiksvriendelijke en vlotte werking
- Goede kleef eigenschappen

Specificaties & goedkeuringen

ISO 6743-1 L-AC

Q8 Multi-Spray

Q8 Multi-Spray is een veelzijdig smeermiddel dat reinigt, beschermt, penetreert en smeert. Dit alles in een smeermiddel is onmisbaar bij uw dagelijkse activiteiten.

Voordelen

- Minder producten nodig dankzij veelzijdige toepassingen voor smeermiddelen
- Buitengewoon penetratie-effect
- Voortreffelijke bescherming tegen corrosie
- Goed bestand tegen roest
- Verbeterde wrijvingsvermindering

Specificaties & goedkeuringen

Q8 Degreasing Fluid HFB

Q8 Degreasing Fluid HFB is een verbeterde biologisch afbreekbare ontvetter die een emulsie vormt met water. Deze olie biedt een hoog vlampunt en lage volatiliteit en beperkt corrosie van koper en ferrometalen.

Voordelen

- Gebruiksvriendelijk en verbeterde werkomstandigheden voor de operator
- Inherent biologisch afbreekbaar
- Geurloos
- Hoog vlampunt
- Verbeterde emulsievorming

Specificaties & goedkeuringen

Q8 Chain lube PTFE

Q8 Chain Lube PTFE is een uitstekend synthetisch PTFE-smeermiddel met goede adhesie voor motorfietskettingen. Het biedt een langere levensduur en een voortreffelijke waterweerstand.

Voordelen

- Uitstekende binding aan de ketting.
- Voortreffelijke preventie van spatten van de ketting.
- Uitmuntende elastomeercompatibiliteit voor gebruik bij kettingen met o-ringen.
- Uitstekende bescherming tegen corrosie in alle weersomstandigheden.
- Uitstekende weerstand tegen hoge temperaturen en hoge druk.

Specificaties & goedkeuringen

Q8 Ravel DTX 1203

Q8 Ravel DTX 1203 is een solvent gebaseerde conserveringsolie met een hoog vlampunt en een uitstekend afwateringsvermogen. Na verdamping van het oplosmiddel vormt de vloeistof een dunne olieachtige beschermfilm. Dit product verwijdert heel snel water en vocht van de metalen oppervlakken van componenten zoals injectoren, pijpen, profielen, buizen, strips, staven en stangen.

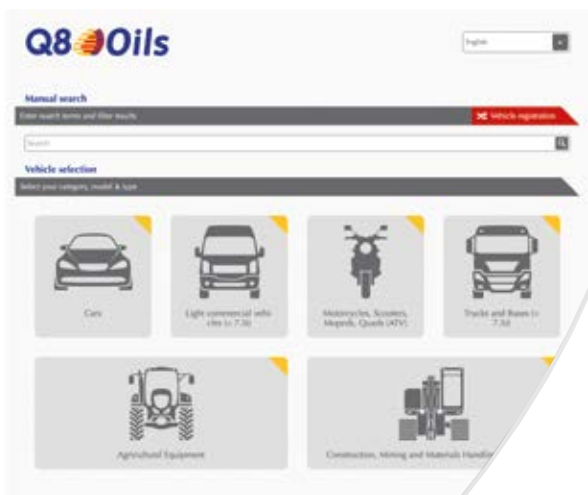
Voordelen

- Verbeterde bescherming tegen effect van watervervuiling bij hogere temperatuur
- Geschikt voor natte oppervlakten
- Verbeterde werkomstandigheden voor de operator

Specificaties & goedkeuringen



*Raadpleeg
onze olie-aanbe-
velingstool om erachter
te komen welk Q8Oils-product
geschikt is voor optimale prestaties
van uw voertuig.
www.q8oils.com/nl/oilrecommendation*



*Bezoek onze website op
www.Q8Oils.com/nl*



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

*T +32 (0)3 247 38 11
E Q8Oilsmarketing@Q8.com*

www.Q8Oils.com