

Q8  **Oils**

AUTOMOTIVE AGRI

*Lubrifiants haute
performance pour
agriculture*



www.Q8Oils.com

Secteur Agricole

Q8Oils propose une gamme complète de lubrifiants agricoles pour moteurs, transmissions, hydrauliques et graisses. Ces lubrifiants sont applicables pour les principaux équipementiers agricoles.

En choisissant q8oils, vous choisissez également...

Gamme complète de produits

Q8Oils propose une gamme complète de lubrifiants de qualité supérieure pour applications agricoles. La gamme est constituée d'huiles moteur, pour transmission, UTTO (Universal Tractor Transmission Oils), hydraulique ainsi que STOU (Super Tractor Oil Universal) : un seul produit polyvalent pour tous les besoins de vos véhicules et machines.

Protection des moteurs et réduction des coûts de maintenance

Un moteur est constitué d'un grand nombre de pièces individuelles. Pour garantir l'efficacité et le bon fonctionnement d'un moteur, l'écoulement d'huile vers les composants critiques de ce moteur joue un rôle crucial. Une lubrification avec la bonne huile moteur améliore le fonctionnement du moteur et allonge sa durée de vie, ce qui vous fait économiser des coûts de maintenance et de carburant.

Biodégradabilité

Aujourd'hui, on place de plus en plus l'accent sur la biodégradabilité et le respect de l'environnement par les lubrifiants, dont le développement continu répond aux exigences des clients et aux besoins des équipementiers. L'utilisation de ces produits est préconisée dans les zones écologiquement sensibles exigeant la biodégradabilité de l'huile.

Marque Q8Oils

Les produits, services et solutions de Q8Oils sont mis au point pour améliorer la rentabilité et la durabilité des activités de nos clients.

Nous développons, mélangeons et fournissons un portefeuille complet de plus de 1 000 lubrifiants à la pointe de la technologie répondant aux besoins de chaque application, du plus petit consommateur à la machine la plus volumineuse.

Nos activités poussées de R&D au sein de nos laboratoires européens nous permettent de fabriquer une gamme complète d'huiles dans nos propres usines de mélange. Nous utilisons des huiles de haute qualité et les innovations technologiques de pointe garantissent des produits de qualité supérieure, approuvés par tous les principaux fabricants d'équipements originaux.

Notre mission consiste à mettre au point des produits qui surpassent les exigences les plus strictes en matière de performances tout en répondant à tous les besoins de nos clients et en honorant notre devoir de protection de l'environnement.

Q8Oils : un partenaire commercial de choix

Des clients de plus de 90 pays ont opté pour Q8Oils, pour la qualité de nos produits et parce que nous sommes un partenaire commercial de choix. Nous proposons une solution d'approvisionnement unique pour une série d'applications dans les secteurs automobile, énergétique, métallurgique et dans l'industrie en général.

Grâce à notre approche totalement axée sur nos clients, ainsi que sur l'innovation des produits et des services, l'expertise et le support technique, Q8Oils s'est imposé comme le fournisseur de premier choix en matière de lubrifiants pour les multinationales de référence.



Un groupe solide

Q8Oils fait partie de la **Kuwait Petroleum Corporation (KPC)**, qui compte parmi les 10 plus grands conglomérats énergétiques au monde. KPC répond aux besoins mondiaux essentiels en pétrole et en gaz à travers des activités commerciales diverses, couvrant l'ensemble des aspects de l'industrie des hydrocarbures, de l'exploration onshore et offshore à la production et au raffinage, en passant par la pétrochimie, le transport maritime et la vente au détail.



مؤسسة الكويت
Kuwait Petroleum Corporation

Recherche et développement en interne

Q8Oils

La qualité et l'innovation ont toujours été au cœur des activités commerciales de Q8Oils. Nous investissons énormément dans la recherche technique et la mise au point des produits. Par le biais de notre programme de recherche et développement, nous améliorons en permanence les produits existants et développons de nouveaux lubrifiants innovants pour répondre aux exigences spécifiques des clients.

Bon nombre d'additifs utilisés dans nos lubrifiants sont le fruit de nos propres formulations. Cela nous permet de proposer des solutions sur mesure face à chaque défi à relever, en garantissant des performances et une qualité des produits exceptionnelles.

Notre équipe de R&D renforce également la production, l'application des produits et le contrôle qualité en fournissant des informations importantes sur les questions relatives à la sûreté, la sécurité, la santé et l'environnement.

Principales informations

- 50 ans d'expérience en recherche et développement dans le secteur pétrolier
- Plus de 40 scientifiques et membres du personnel de soutien
- Certifications ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001
- 50 000 échantillons testés et 350 000 analyses par an

Nos activités

- Services de consultants
- Développement de produits et services
- Formation
- Tests en laboratoire et sur des moteurs



Engagement en faveur de la qualité et de la durabilité

Dans un souci de qualité et d'amélioration continue dans toutes nos activités, Q8Oils garantit la conformité et la certification des normes internationales et systèmes de qualité suivants :

Approbations de FEO

Elles font partie de nos normes de qualité. Forts de nos relations étroites avec les fabricants, nous pouvons proposer des approbations officielles de fabricants d'équipements originaux tout en demeurant à la pointe de l'innovation et en mettant au point les lubrifiants les plus performants.

EELQMS

Le système européen de gestion de la qualité des lubrifiants pour moteurs consiste en une série de protocoles de développement, de méthodes de test, de normes de production et de codes de bonnes pratiques, qui sont largement reconnus comme la référence.

ISO9001

Les critères de certification de ce système de gestion de la qualité comprennent une véritable focalisation sur les clients, l'implication de la haute direction, une approche par processus et une amélioration constante. Cela garantit le plus haut niveau de qualité pour les lubrifiants à travers le monde.

Huiles moteur



Huiles moteur

Q8 Oils

Produit	Low SAPS	ACEA	API	Huile de base
Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30	✓	E9	CK-4	Synthétique
Q8 Formula Truck 7000 10W-40	✓	E9	CK-4	Synthétique
Q8 Formula Truck 7000 15W-40	✓	E9	CK-4	Synthétique
Q8 Formula Truck 8500 10W-40	✓	E6/E7/E9	CJ-4	Synthétique
Q8 T 760 10W-40	✓	E9	CJ-4/CF	Synthétique
Q8 T 904 10W-40	✓	E6/E7	CI-4	Synthétique
Q8 T 860 10W-40		E4/E7	CI-4	Base de composants
Q8 T 750 15W-40		E7	CI-4/CF	Minérale

Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30

Huile moteur Diesel à usage très sévère, Low SAPS, super hautes performances, Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30 offre une protection exceptionnelle contre l'usure et jusqu'à 1 % d'économies de carburant supplémentaires.

Avantages

- Propreté exceptionnelle de la chambre de combustion due à une faible teneur en cendres sulfatées.
- Protection supérieure contre l'usure du moteur.
- Protection supérieure contre les dépôts sur les segments de piston.
- Protection remarquable du moteur après le démarrage à froid.
- Diminution remarquable de l'encrassement des filtres à particules (DPF/CRT).

Spécifications & approbations

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

Huile moteur Diesel à usage très sévère, Low SAPS, super hautes performances, Q8 Formula Truck 7000 10W-40 offre une protection exceptionnelle contre l'usure et des intervalles de vidange prolongés.

Avantages

- Propreté exceptionnelle de la chambre de combustion due à une faible teneur en cendres sulfatées.
- Protection supérieure contre l'usure du moteur.
- Protection supérieure contre les dépôts sur les segments de piston.
- Protection remarquable du moteur après le démarrage à froid.
- Diminution remarquable de l'encrassement des filtres à particules (DPF/CRT).

Spécifications & approbations

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

Huile moteur Diesel Low SAPS pour un usage sévère, la Q8 Formula Truck 7000 15W-40 offre une protection de premier ordre contre l'usure et la corrosion. Elle répond aux exigences des spécifications ACEA E9 et API CK-4.

Avantages

- Propreté exceptionnelle de la chambre de combustion due à une faible teneur en cendres sulfatées.
- Protection supérieure contre l'usure du moteur.
- Protection supérieure contre les dépôts sur les segments de piston.
- Protection remarquable du moteur après le démarrage à froid.
- Diminution remarquable de l'encrassement des filtres à particules (DPF/CRT).

Spécifications & approbations

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 est une huile moteur Low SAPS ultra-performante pour un usage très sévère. Ce produit offre une compatibilité de premier ordre avec les biocarburants et répond aux exigences des principaux FEO.

Avantages

- Excellente propreté de la chambre de combustion due à une faible teneur en cendres sulfatées.
- Excellente protection du moteur après le démarrage à froid.
- Superbe protection des systèmes de traitement catalytique (SCR).
- Amélioration de la consommation de carburant jusqu'à 1%.
- Compatibilité exceptionnelle avec les biocarburants.

Spécifications & approbations

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

Cette huile moteur Diesel à usage sévère Low SAPS fournit une lubrification rapide après le démarrage à froid, une excellente protection contre le polissage des alésages et une durabilité améliorée.

Avantages

- Diminution importante de l'encrassement des filtres à particules (DPF/CRT).
- Superbe protection des systèmes de traitement catalytique (SCR).
- Excellente protection contre l'encrassement du moteur par les suies de combustion.
- Excellente protection du moteur après le démarrage à froid.
- Excellente protection contre l'encrassement du moteur par les suies de combustion.

Spécifications & approbations

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 est une huile moteur à usage intensif, Low SAPS, ultra-hautes performances. Elle offre une lubrification rapide après le démarrage à froid et limite l'usure du moteur. Elle répond aux exigences ACEA E6 et E7.

Avantages

- Excellente protection contre l'encrassement du moteur par les suies de combustion.
- Superbe protection des systèmes de retraitement catalytique (SCR).
- Excellente protection contre l'usure du moteur.
- Excellente capacité d'allongement des intervalles de vidange.
- Excellente protection du moteur après le démarrage à froid.

Spécifications & approbations

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 est une huile moteur à usage sévère ultra-hautes performances, destinée aux moteurs Diesel modernes. Elle offre une lubrification et une protection exceptionnelle dans des conditions sévères

Avantages

- Excellente capacité d'allongement des intervalles de vidange.
- Excellente propreté du moteur.
- Excellente protection contre l'usure du moteur.
- Excellente protection contre l'encrassement du moteur par les suies de combustion.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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 est une huile moteur hautes performances développée pour un usage sévère, qui garde le moteur propre et réduit les coûts d'entretien. Elle répond aux exigences API CI-4 ACEA E7.

Avantages

- Protection haut de gamme contre l'encrassement du moteur par les suies de combustion.
- Protection haut de gamme contre l'usure du moteur.
- Protection élevée contre la rouille et la corrosion.
- Protection optimale du moteur après le démarrage à froid.

Spécifications & approbations

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		

Huiles de transmission



Produit	Type	Freins humides	Hydraulique	Transmission	Moteur
			Viscosité (ISO VG)	Viscosité (SAE)	Viscosité (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 est un fluide synthétique remarquable pour transmissions de tracteur à variation continue. Il garantit une protection supérieure au matériel agricole, tout terrain et de construction.

Avantages

- Excellente préservation de la viscosité permettant un fonctionnement en douceur des transmissions à variation continue (CVT).
- Remarquable stabilité à l'oxydation.
- Excellentes propriétés de friction pour un fonctionnement parfait des freins.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.
- Remarquable compatibilité avec les élastomères traditionnels.

Spécifications & approbations

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 est un fluide synthétique remarquable pour transmissions de tracteur à variation continue. Il garantit une protection supérieure pour les engins tout terrain, agricoles et de construction.

Avantages

- Excellente préservation de la viscosité permettant un fonctionnement en douceur des transmissions à variation continue (CVT).
- Remarquable stabilité à l'oxydation.
- Excellentes propriétés de friction pour un fonctionnement parfait des freins.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.
- Remarquable compatibilité avec les élastomères traditionnels.

Spécifications & approbations

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 est une huile hydraulique et de transmission synthétique à faible viscosité qui offre des performances exceptionnelles contre l'usure dans des conditions de travail extrêmes.

Avantages

- Remarquable stabilité à l'oxydation.
- Excellentes propriétés de friction pour un fonctionnement parfait des freins.
- Excellente préservation de la viscosité pour une protection élevée des engrenages.
- Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.

Spécifications & approbations

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 est une huile universelle supérieure pour transmissions de tracteur. Elle est formulée pour fournir une protection exceptionnelle au matériel agricole, tout terrain et de construction.

Avantages

- Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.
- Excellentes propriétés fluides hydrauliques.
- Remarquable protection contre la corrosion des composants.
- Remarquable compatibilité avec les élastomères traditionnels.
- Excellente prévention de la formation de mousse.

Spécifications & approbations

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 Fluid 821 XL	ZF	TE-ML 05F
Ford	M2C 134-D	ZF	TE-ML 06K
John Deere	JDM J20C	ZF	TE-ML 17E
Komatsu	KES 07.866	ZF	TE-ML 21F

Q8 T 3000

Q8 T 3000 est une excellente huile hydraulique et de transmission combinée, destinée au matériel agricole et de construction. Elle offre des performances exceptionnelles sur le plan de la stabilité thermique et limite les bruits de frein.

Avantages

- Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.
- Excellente lubrification des transmissions.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.
- Excellentes propriétés antimoussantes.
- Remarquable compatibilité avec les élastomères traditionnels.

Spécifications & approbations

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 est une excellente huile universelle à base de synthèse pour tracteurs qui offre une excellente protection et des performances exceptionnelles. Elle répond aux exigences API CF-4/SF et à celles de plusieurs constructeurs en matière de transmission.

Avantages

- Excellente lubrification des transmissions.
- Excellentes propriétés fluides hydrauliques.
- Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.
- Excellentes propriétés antimoussantes.

Spécifications & approbations

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 est une huile STOU qui garantit d'excellentes performances pour vos véhicules et vos équipements. Elle répond aux exigences de l'API, de l'ACEA et de divers constructeurs.

Avantages

- Excellente lubrification des transmissions.
- Excellentes propriétés fluides hydrauliques.
- Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.
- Excellentes propriétés antimoussantes.

Spécifications & approbations

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 est une huile STOU qui garantit d'excellentes performances pour votre machine. Elle répond aux exigences de l'API, de l'ACEA et de différents constructeurs.

Avantages

- Excellente lubrification des transmissions.
- Excellentes propriétés fluides hydrauliques.
- Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.
- Excellentes propriétés antimoussantes.

Spécifications & approbations

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 est un fluide universel biodégradable destiné aux transmissions de tracteur. Fabriqué à partir d'huile de colza, ce fluide écologique est donc biodégradable (à 65 % selon OCDE 301B).

Avantages

- Excellente réactivité des composants hydrauliques.
- Excellente lubrification des transmissions.
- Remarquable protection contre la corrosion des composants.
- Excellente prévention de la formation de mousse.
- Excellente protection contre la rouille.

Spécifications & approbations

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 est un fluide de transmission exceptionnel, spécialement formulé pour Caterpillar, qui offre une protection à faible température et prévient l'oxydation et la formation de dépôts.

Viscosités disponibles : SAE 10W/30/50/60

Avantages

- Protection supérieure des engrenages dans des conditions de charge élevées et de choc.
- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Protection supérieure contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection supérieure contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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

Q8 FD-1 Fluid

Q8 FD-1 Fluid est un fluide pour essieu et bloc d'entraînement d'essieu (FDAO) conçu pour les équipements Caterpillar et autres équipements FEO avec des spécifications de performances Caterpillar FD-1.

Viscosités disponibles : SAE 50/60

Avantages

- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Protection supérieure des engrenages dans des conditions de charge élevées et de choc.
- Protection supérieure contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection supérieure contre la rouille et la corrosion.
- Réduction remarquable des frottements internes.

Spécifications & approbations

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

Huiles de pont



Huiles de pont



Q8 Oils

Produit	Huile de base	API	Boîte de vitesses	Essieux	Glissement limité
Q8 Trans XGN 75W-90	Synthétique	GL-4/GL-5	✓	✓	
Q8 T 65 75W-90	Synthétique	GL-5		✓	
Q8 T 55 80W-90	Minérale	GL-5		✓	
Q8 T 55 85W-140	Minérale	GL-5		✓	
Q8 Axle Oil XG 80W-140	Minérale	GL-4/GL-5	✓	✓	
Q8 Gear Oil XG 80W-90	Minérale	GL-4/GL-5	✓	✓	
Q8 T 55 SAE 90	Minérale	GL-5		✓	
Q8 T 45 LS 85W-140	Minérale	GL-5 LS		✓	✓
Q8 T 45 LS SAE 90	Minérale	GL-5 LS		✓	✓
Q8 Axle Oil TP 80W-90	Minérale	GL-5 LS		✓	✓

Q8 Trans XGN 75W-90

Q8 Trans XGN 75W-90 est un fluide de transmission suprême conçu pour les organes d'entraînement à usage intensif. Le produit offre une protection remarquable contre l'usure et les pressions extrêmes.

Avantages

- Fluidité remarquable à basse température et plage étendue des températures de fonctionnement.
- Réduction remarquable des frottements internes.
- Protection supérieure contre l'usure des essieux.
- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Protection supérieure contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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 est un lubrifiant synthétique supérieur pour équipements à usage intensif, tels que les essieux arrière et les commandes finales, nécessitant une fluidité spéciale à faible température.

Avantages

- Formulation entièrement synthétique pour une stabilité thermique extrême.
- Avantages superbes en matière d'économies d'énergie, surtout en cas d'utilisation au niveau des essieux.
- Réduit les températures de fonctionnement des transmissions.
- Réduction exceptionnelle des frottements internes.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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 est un lubrifiant évolué pour engrenages à usage intensif, adapté aux situations caractérisées par une pression extrême et des charges de choc. Le produit est recommandé pour les essieux à usage intensif nécessitant la spécification API GL-5.

Avantages

- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection de haut niveau des engrenages dans des conditions de charge élevées et de chocs.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.
- Stabilité au cisaillement améliorée pour une viscosité stable en service

Spécifications & approbations

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 est un lubrifiant évolué pour engrenages à usage intensif, adapté aux situations caractérisées par une pression extrême et des charges de choc. Le produit est recommandé pour les essieux à usage intensif nécessitant la spécification API GL-5.

Avantages

- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection de haut niveau des engrenages dans des conditions de charge élevées et de chocs.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.
- Formulation très stable au cisaillement

Spécifications & approbations

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 offre un très bon niveau de durabilité et de performances. Il répond aux exigences SAE J2360 et à celles des principaux FEO ou fabricants de composants européens tels que Scania et ZF.

Avantages

- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection exceptionnelle contre l'usure des essieux.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.
- Compatibilité exceptionnelle avec les élastomères

Spécifications & approbations

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 est un fluide universel évolué pour essieux et engrenages, spécialement formulé en vue d'une utilisation dans les essieux et les transmissions manuelles synchronisées et non synchronisées.

Avantages

- Excellente facilité de passage des vitesses à basse température.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection élevée des engrenages dans des conditions ultra-exigeantes.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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

Transmission automatique



Q8 T 55 SAE 90

Q8 T 55 SAE 90 est un lubrifiant évolué pour engrenages à usage intensif, adapté aux situations caractérisées par une pression extrême et des charges de choc. Le produit est recommandé pour les essieux à usage intensif nécessitant la spécification API GL-5.

Avantages

- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection de haut niveau des engrenages dans des conditions de charge élevées et de chocs.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.
- Formulation très stable au cisaillement

Spécifications & approbations

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 est un fluide de transmission automatique à usage intensif spécialement approuvé pour les intervalles de vidange prolongés conformes aux spécifications ZF TE-ML 14B et Voith DIWA H55.6336.3X. Q8 Auto 15 ED garantit une fiabilité accrue.

Avantages

- Protection supérieure contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection supérieure contre la rouille et la corrosion.
- Protection supérieure des engrenages dans des conditions ultra-exigeantes.
- Fluidité remarquable à basse température et plage étendue des températures de fonctionnement.

Spécifications & approbations

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)
	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 14B
MB	236.10	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 est un lubrifiant avancé pour essieux arrière. Ce produit est formulé pour les différentiels autobloquants en raison de sa composition précise alliant des huiles de base raffinées et des additifs de grande qualité.

Avantages

- Excellent glissement limité grâce à un additif spécial modificateur de frottement.
- Protection exceptionnelle contre l'usure des essieux.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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	Spécification 511		

Q8 Auto 14

Q8 Auto 14 est un fluide de transmission évolué destiné principalement aux applications à usage intensif. Il assure une expérience optimale dans toutes sortes de conditions de conduite.

Avantages

- Protection avancée contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection haut de gamme contre la rouille et la corrosion.
- Amélioration du démarrage à froid.

Spécifications & approbations

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 est un fluide évolué pour essieux arrière. Ce produit est formulé pour les différentiels autobloquants en raison de sa composition précise alliant des huiles de base raffinées et des additifs de grande qualité.

Avantages

- Excellent glissement limité grâce à un additif spécial modificateur de frottement.
- Protection exceptionnelle contre l'usure des essieux.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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
		ZF	TE-ML 16E
Hanomag	Spécification 511	ZF	TE-ML 21C

Q8 Axle Oil TP 80W-90

Q8 Axle Oil TP 80W-90 est un fluide universel pour équipements à usage intensif équipés de différentiels autobloquants et de freins immergés, qui offre une protection extrême contre l'usure et d'excellentes performances de freinage dynamique.

Avantages

- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Excellente protection à pression extrême.
- Prolonge la durée de vie de l'équipement
- Protection élevée des engrenages dans des conditions ultra-exigeantes.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

Spécifications & approbations

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

Liquides de refroidissement



Liquides de refroidissement



Q8 Oils

Q8 Antifreeze Lobrid

Q8 Antifreeze Lobrid est un fluide de refroidissement moteur supérieur qui fait appel à une technologie hybride à base d'acide organique et de silicates. Il protège contre la corrosion et garantit une longue durée de service.

Avantages

- Réduit le nombre de réparations de thermostats, radiateurs et pompes à eau, ce qui permet de réduire les coûts et les immobilisations
- Remarquable stabilité en présence d'eau dure
- Excellente protection contre la corrosion de tous les métaux et alliages.
- Excellente durée de vie assurée par la stabilité chimique.
- Remarquable prévention de la corrosion due à la cavitation.

Spécifications & approbations

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 est un fluide supérieur qui protège contre le gel, l'ébullition et la corrosion du système de refroidissement. Sa longue durée de vie est obtenue grâce à des inhibiteurs de corrosion inépuisables.

Avantages

- Protection longue durée exceptionnelle contre toutes les formes de corrosion.
- Réduit le nombre de réparations de thermostats, radiateurs et pompes à eau, ce qui permet de réduire les coûts et les immobilisations
- Protection supérieure et étendue contre la corrosion en raison de la présence d'effets de synergie.
- La meilleure protection de la corrosion due à la cavitation de sa classe.
- Formule de retardement de la corrosion respectueuse de l'environnement.

Spécifications & approbations

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 est un fluide supérieur qui protège contre le gel, l'ébullition et la corrosion du système de refroidissement. Sa longue durée de vie est obtenue grâce à des inhibiteurs de corrosion inépuisables.

Avantages

- Protection longue durée exceptionnelle contre toutes les formes de corrosion.
- Réduit le nombre de réparations de thermostats, radiateurs et pompes à eau, ce qui permet de réduire les coûts et les immobilisations
- Protection supérieure et étendue contre la corrosion en raison de la présence d'effets de synergie.
- La meilleure protection de la corrosion due à la cavitation de sa classe.
- Formule de retardement de la corrosion respectueuse de l'environnement.

Spécifications & approbations

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 est un excellent liquide de refroidissement moteur à base d'éthylène glycol. Il ne contient pas d'amines, de phosphates ou de nitrates, et est prêt à l'emploi sans ajout d'eau.

Avantages

- Remarquable protection contre la corrosion des composés métalliques et soudures des circuits de refroidissement.
- Excellente compatibilité avec les peintures de voiture et finitions.
- Excellente protection contre la corrosion des métaux des systèmes.
- Excellente compatibilité avec les joints en caoutchouc de circuits
- Liquide de refroidissement moteur toutes saisons.

Spécifications & approbations

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 est un excellent liquide concentré à base d'éthylène glycol pour le refroidissement moteur. Il ne contient pas d'amines, de phosphates ou de nitrates.

Avantages

- Remarquable protection contre la corrosion des composés métalliques et soudures des circuits de refroidissement.
- Excellente compatibilité avec les peintures de voiture et finitions.
- Excellente protection contre la corrosion des métaux des systèmes.
- Excellente compatibilité avec les joints en caoutchouc de circuits
- Liquide de refroidissement moteur toutes saisons.

Spécifications & approbations

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

Huiles de freins



Q8 Brake Fluid DOT 4 LV

Q8 Brake Fluid DOT 4 LV est un fluide exceptionnel destiné aux systèmes hydrauliques de freinage et d'embrayage. Ce fluide possède un point d'ébullition élevé, un système de prévention de « vapor lock » (blocage par vapeur), ainsi que des propriétés anti-usure et anticorrosion remarquables.

Avantages

- Remarquable sécurité du véhicule grâce au point d'ébullition élevé/à la faible pression de vapeur offrant des caractéristiques anti-bouchon de vapeur.
- L'excellent pouvoir lubrifiant réduit l'usure.
- Excellente réactivité des freins à hautes et basses températures.
- Excellentes caractéristiques de fluidité stable.
- Excellente protection contre la corrosion des métaux des systèmes.

Spécifications & approbations

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+ est un fluide hydraulique exceptionnel au point d'ébullition très élevé (260 °C), destiné aux systèmes de freinage et d'embrayage. Il offre un pouvoir lubrifiant élevé et réduit les frottements.

Avantages

- Remarquable sécurité du véhicule grâce au point d'ébullition élevé/à la faible pression de vapeur offrant des caractéristiques anti-bouchon de vapeur.
- L'excellent pouvoir lubrifiant réduit l'usure.
- Excellente réactivité des freins à hautes et basses températures.
- Excellentes caractéristiques de fluidité stable.
- Excellente protection contre la corrosion des métaux des systèmes.

Spécifications & approbations

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

Huiles hydrauliques



Huiles hydrauliques



Q8 Oils

	Base de zinc		Sans cendres					Biodégradables		Grade alimentaire	Résistant au feu	
	Non détergentes	Dé-tergentes	Non détergentes			Dé-tergentes	Non saturées	Saturées	HFC		HFDU	
	Gamme principale	Stable au cisaillement	Gamme principale	Brugger >30	Brugger >50	Faible point d'écoulement						
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					

La gamme d'huiles hydrauliques Q8 couvre une gamme étendue d'applications. Les produits marqués dans le tableau ci-dessus sont recommandés pour l'agriculture.

Q8 Handel

Q8 Handel possède un indice de viscosité très élevé nettement supérieur à la norme industrielle. Cela se traduit par des propriétés d'écoulement exceptionnelles. Sa stabilité à l'oxydation allonge les intervalles de vidange.

Viscosités disponibles : 32/46/68

Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Remarquable résistance à la détérioration de l'huile
- Exceptionnellement adapté pour utiliser en toutes saisons
- Séparation d'eau optimale

Spécifications & approbations

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

Q8 Heller

Q8 Heller possède un indice de viscosité élevé supérieur à la norme industrielle, qui lui donne des propriétés d'écoulement exceptionnelles et précises. Sa stabilité à l'oxydation élevée allonge les intervalles de vidange.

Viscosités disponibles : 32/46/68

Avantages

- Diminution des arrêts et meilleure efficacité de l'entretien
- Protection élevée contre l'usure
- Séparation d'eau optimale

Spécifications & approbations

Afnor
DIN 51524-3 HVLP
ISO 11158 HV

Q8 Holbein Eco 46

Q8 Holbein Eco 46 est une huile synthétique remarquable, parfaitement adaptée aux zones sensibles et à une large plage de températures. Elle bénéficie de l'écocert européen et possède un indice de viscosité très élevé.

Avantages

- Écologique et impact limité sur l'environnement
- Facilement biodégradable
- Sans composants dangereux
- Technologie sans zinc

Spécifications & approbations

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 est un lubrifiant supérieur à base d'esters synthétiques saturés offrant un rendement énergétique prouvé et une longue durée de service. Ce lubrifiant est facilement biodégradable.

Avantages

- Écologique et impact limité sur l'environnement
- Facilement biodégradable
- Additifs sans zinc
- Ne contient pas de composants dangereux
- Intervalles de vidange d'huile étendus pour une durée de vie du lubrifiant plus longue

Spécifications & approbations

DIN 51524-3 HVLP
ISO 11158 HV
ISO 15380 HEES

Q8 Heinichen

Q8 Heinichen est une huile à base de zinc dotée d'excellentes fonctions détergentes. Elle disperse les contaminants, l'eau et d'autres dépôts sans perte de qualité de l'huile hydraulique.

Viscosités disponibles : 32/46/68

Avantages

- Nombre d'arrêts limité grâce à une durée de vie plus longue des machines
- Émulsifie l'eau entraînée
- Excellentes propriétés de nettoyage
- Propriétés anticorrosion exceptionnelles

Spécifications & approbations

DIN 51524-2 HLPD
ISO 6743-4 HM

Greases



Produit	Classe NLGI	Type de savon	Plage de températures de service (pic) °C	Test de charge de soudure à 4 billes N	DIN 51502	ISO 67439	Applications agricoles
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

Greases



Q8 Rembrandt EP 2

Q8 Rembrandt EP 2 possède des propriétés extrême pression et une longue durée de service. Cette graisse au lithium présente une structure lisse et offre une stabilité au roulement optimale, des propriétés anti-usure élevées et une protection contre la rouille.

Avantages

- Propriétés permettant une meilleure durabilité de l'équipement
- Propriété d'extrême pression
- Stabilité mécanique avancée
- Très bien adapté pour utiliser dans une large plage de températures
- Caractéristiques antirouille optimales

Spécifications & approbations

DIN 51502 KP2K-30
ISO 6743 L-XCCFB2

Q8 Rembrandt Moly 2

Q8 Rembrandt Moly 2 est une graisse avancée contenant du MoS2 et dotée de propriétés extrême pression. Sa composition offre une protection supplémentaire contre l'usure dans des conditions caractérisées par des oscillations et des glissements accompagnés de charges avec chocs intenses.

Avantages

- Allongement de la durée de vie de l'équipement et donc moins d'arrêts machines
- Résistance exceptionnelle aux conditions difficiles
- Excellente diminution de l'usure en conditions de lubrification limite
- Propriétés adhésives exceptionnelles

Spécifications & approbations

DIN 51502 KPF2K-30
ISO 6743 L-XCCIB2

Q8 Ruysdael WR 2

Q8 Ruysdael WR 2 est une graisse résistante à l'eau, à base de calcium et d'huile minérale de viscosité très élevée. Sa stabilité mécanique donne une excellente résistance au ramollissement.

Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Extrêmement résistant à l'eau
- Protection exceptionnelle contre le délavage à l'eau
- Diminution des arrêts et meilleure efficacité de l'entretien
- Propriétés d'adhésivité remarquables

Spécifications & approbations

DIN 51502 KP2K-20
ISO 6743 L-XCBCB2

Q8 Rubens WB/b

Q8 Rubens WB/b est une graisse polyvalente offrant des propriétés extrême pression et une longue durée de service. Elle est de couleur bleue, a une excellente stabilité au roulement et des caractéristiques anti-usure remarquables.

Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Point de goutte très élevé
- Remarquable résistance à la corrosion
- Excellente aux applications soumises à une large plage de températures
- Protection optimale contre l'usure

Spécifications & approbations

DIN 51502 KP2N-30
ISO 6743 L-XCBCB2

Q8 Rodin EP 202

Q8 Rodin EP 202 est une graisse de qualité supérieure épaissie au sulfonate de calcium, dotée d'une capacité de charge remarquable. Elle résiste à l'eau et à la vapeur et possède une capacité de charge remarquable et une excellente pompabilité.

Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Excellente capacité de charge
- Remarquable résistance aux températures élevées
- Excellente durabilité thermique
- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace

Spécifications & approbations

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

Q8 Multi LCX 2

Q8 Multi LCX 2 est une graisse multiusage à savon lithium-calcium dotée de propriétés de résistance à l'eau avancées et d'une stabilité au roulement optimale. Cette graisse de couleur verte possède une longue durée de service.

Avantages

- Diminution des arrêts et meilleure efficacité de l'entretien
- Excellente résistance à l'eau
- Stabilité au roulement remarquable
- Très bien adapté aux applications soumises à une large plage de températures
- Protection exceptionnelle contre la rouille

Spécifications & approbations

DIN 51502 KP2K-20
ISO 6743 L-XBCDB2

Produits auxiliaires



Q8 Chain Oil Bio

Q8 Chain Oil Bio est un fluide biodégradable écologique pour chaînes et tronçonneuses offrant une faible consommation d'huile. Ses composants biosourcés sont soigneusement sélectionnés pour être utilisés dans des zones environnementalement sensibles.

Avantages

- Sans danger pour l'environnement.
- Facilement biodégradable
- Sans composants dangereux
- Fonctionnement intuitif et harmonieux
- Caractéristiques d'adhérence élevées

Spécifications & approbations

ISO 6743-1 L-AC

Q8 Multi-Spray

Q8 Multi-Spray est un lubrifiant polyvalent qui nettoie, protège, pénètre et lubrifie. Ce lubrifiant tout-en-un est indispensable pour votre travail quotidien.

Avantages

- Nombre de produits nécessaires limité grâce aux applications polyvalentes des lubrifiants
- Capacité de pénétration extrême
- Protection exceptionnelle contre la corrosion
- Très bonne résistance à la rouille
- Réduction de friction avancée

Spécifications & approbations

Q8 Degreasing Fluid HFB

Q8 Degreasing Fluid HFB est un dégraissant biodégradable avancé émulsionnable à l'eau. Il possède un point d'éclair élevé et une faible volatilité, et limite la corrosion du cuivre et des métaux ferreux.

Avantages

- Facilité d'utilisation et conditions de travail améliorées pour l'opérateur
- Intrinsèquement biodégradable
- Sans odeur
- Point d'éclair élevé
- Bonne formation d'émulsion

Spécifications & approbations

Q8 Chain lube PTFE

Q8 Chain Lube PTFE est un excellent lubrifiant synthétique aérosol haute adhésion contenant du PTFE et destiné aux chaînes de moto. Il prolonge la durée de service et possède une résistance remarquable à l'eau.

Avantages

- Excellente adhésivité à la chaîne.
- Excellente prévention contre le balancement de la chaîne.
- Remarquable compatibilité avec les élastomères permettant une utilisation avec les chaînes de type o-ring.
- Excellente protection contre la corrosion dans toutes les conditions climatiques.
- Excellente résistance aux températures et pressions élevées.

Spécifications & approbations

Q8 Ravel DTX 1203

Q8 Ravel DTX 1203 est un fluide anticorrosion à base de solvant et à point d'éclair élevé, doté d'excellentes propriétés de déplacement d'eau. Après évaporation du solvant, le fluide forme un fil de protection huileux. Ce produit élimine rapidement l'humidité de la surface métallique de composants tels que les injecteurs, les tuyaux, les profilés, les tubes, les bandes, les barres et les fers ronds.

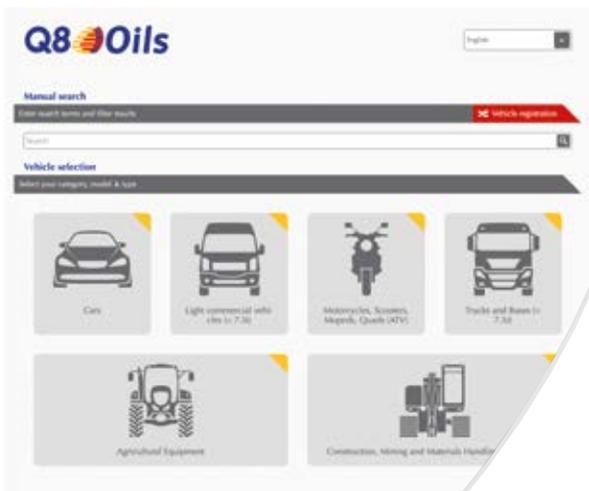
Avantages

- Protection avancée contre les effets de la contamination due à l'eau à température élevée
- Applicable sur surfaces mouillées
- Conditions de travail améliorées pour l'opérateur

Spécifications & approbations



Consultez
notre outil de
recommandation pour
savoir quel produit Q8Oils
convient aux performances optimales
de votre véhicule.
www.q8oils.com/fr/oilrecommandation



Visitez notre site Web sur
www.Q8Oils.com/fr



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

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

www.Q8Oils.com