



Camions et Bus

Lubrifiants Haute Performance
pour Camions et Bus

Q8  **Oils**

WWW.Q8OILS.COM



01

À propos de Q8Oils

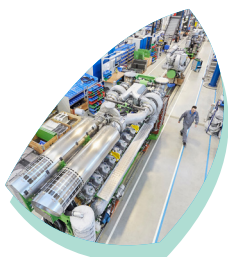
04



02

Gamme de Produits HDDO

08



03

Durabilité de Q8Oils

42



CAMIONS & BUS

À propos de Q8Oils

À propos de Q8Oils	04
Recherche et Développement	06
Q8Oils PALub	07
QRAS	07

01

Chez Q8Oils, nous sommes fiers d'être le fabricant d'huile préféré dans de nombreux secteurs, offrant des solutions de lubrifiants innovantes adaptées aux besoins uniques de chaque industrie.

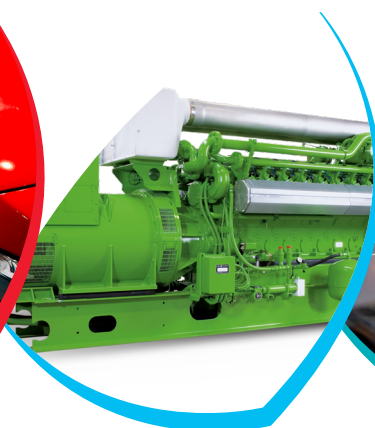
À propos de Q8Oils

Q8Oils : Votre partenaire commercial préféré

- Présent dans plus de 100 pays
- Q8Oils s'est positionné comme le principal fournisseur de lubrifiants pour les grandes entreprises sur le marché international
- Propre R&D laboratoires et usines de mélange à la pointe de la technologie
- Nous offrons une solution d'approvisionnement unique pour toutes les applications dans divers secteurs :



Automobile



Énergie



Métallurgie



Industrie générale



مؤسسة البترول الكويتية
Kuwait Petroleum Corporation

Partie d'un groupe solide

Q8Oils est une filiale de Kuwait Petroleum Corporation (KPC), qui est classée parmi les dix principaux conglomérats énergétiques au monde. KPC contribue à répondre aux besoins vitaux en pétrole et en gaz du monde par le biais d'activités commerciales diversifiées qui couvrent tous les aspects de l'industrie des hydrocarbures, de l'exploration onshore et offshore à la production et au raffinage, la pétrochimie, le transport maritime et la vente au détail.

Soyez le fournisseur de lubrifiants le plus fiable pour vos clients avec Q8Oils – Votre partenaire en qualité !



Chez Q8Oils, la qualité et la responsabilité vont de pair

En tant que membre d'ATIEL (l'Association technique de l'industrie européenne des lubrifiants), nous contribuons à façonner les spécifications de lubrifiants pour moteurs ACEA européens afin d'assurer le plus haut niveau d'excellence des lubrifiants sur le marché.

ATIEL a été pionnière dans l'établissement de SAIL, un institut de test indépendant, pour garantir la qualité des huiles moteur prétendant respecter les spécifications ACEA. SAIL surveille de près la qualité des produits en soumettant des échantillons d'huile aléatoires à des tests de laboratoire rigoureux. Vous pouvez démontrer votre conformité aux règles de l'industrie telles que définies par le Système de gestion de la qualité des lubrifiants pour moteurs européens (EELQMS) facilement en rejoignant SAIL via sa plateforme conviviale.

Il est crucial de respecter les spécifications

Chez Q8Oils, notre département de recherche teste les lubrifiants pour vérifier leur conformité aux normes. Nos produits les surpassent souvent. Nos résultats révèlent que 50 % des échantillons d'huile ne respectent pas les exigences de l'EELQMS. Ces produits d'échantillons d'huile de concurrents prétendent mais échouent à répondre aux spécifications ACEA – et ces spécifications constituent la base de l'approbation des OEM ! Ne pas respecter les normes ACEA compromet votre conformité avec les spécifications des OEM et met également en danger diverses spécifications OEM pour les huiles qui échouent aux tests définis par l'ACEA.

Respecter les normes ACEA E8 nécessite des tests rigoureux :

Spécification	Test de référence	Test de moteur
ACEA E8	16	7

Comptez sur Q8oils pour :

- **Formulations entièrement testées** : Notre engagement envers la qualité comprend des tests de nos produits pour répondre précisément aux normes de l'industrie établies par l'ACEA, l'API et le JASO.
- **Technologie approuvée** : Nous utilisons une technologie approuvée par les OEM pour garantir la fiabilité et la performance.
- **Approbation de Q8 Research** : Q8 Research teste chaque produit en profondeur pour garantir l'excellence.
- **Protection du moteur** : Les produits Q8 empêchent la boue et les dommages au moteur, pour garder vos moteurs propres et en marche.
- **Stabilité à l'oxydation** : Les produits Q8 offrent une excellente stabilité à l'oxydation, ce qui entraîne de plus longs intervalles de vidange et moins de changements d'huile.
- **Écologiquement responsable** : Réduisez votre empreinte écologique en augmentant l'efficacité du moteur, grâce aux produits Q8.
- **Efficacité énergétique** : Améliorez l'efficacité énergétique et réduisez les émissions grâce à des produits testés conformément aux exigences OEM.



Certifié

ISO 9001, 45001,
ISO 14001, RC14001

Recherche & développement

Notre département R&D est une partie importante de notre recherche de produits et de stratégies innovants. Grâce à nos recherches extensives et intensives, nous déterminons les exigences techniques futures des lubrifiants. C'est ainsi que nous continuons à dépasser les attentes de l'industrie et de nos clients.

Dans nos usines de mélange modernes, ainsi que dans nos centres de recherche et de technologie, nous créons des produits qui répondent et dépassent les exigences de performance les plus élevées. Et cela à un prix compétitif.



Des installations de production à la pointe de la technologie en Belgique, en Italie et diverses productions via des partenaires locaux. Cela combiné avec nos propres centres de recherche et de technologie.



Produits qui dépassent les exigences de performance les plus élevées. Approuvé par tous les principaux OEM.



Développement de produits sur mesure basé sur les défis et les besoins des clients.



Solution supérieure pour les besoins de lubrification.

Faits Clés

50+

ans d'expérience en R&D
dans le secteur pétrolier

350.000

analyses d'huile
par an

40+

scientifiques et
personnel de soutien

1.000+

produits
de lubrifiants

Q8Oils PALub

Pour plus d'informations sur <https://Q8Oils.com/palub/>

Produit Applications Lubricants représentent la division des services techniques de Q8Oils. Notre équipe se compose d'experts passionnés ayant une vaste connaissance du secteur. N'hésitez pas à nous contacter pour des questions concernant les applications de produits, les spécifications, les exigences de sécurité et toute autre information pertinente. Nous sommes là pour vous aider avec enthousiasme et expertise.

Conseils

Contactez-nous pour toutes vos questions concernant notre gamme de produits, les nouveaux produits et les spécifications du marché.

Soutien aux ventes

Nos experts soutiennent également l'équipe de vente dans la visite d'entreprises et de distributeurs.

Soutien marketing

PALUB peut fournir un soutien dans la préparation de fiches techniques, le développement de brochures, les traductions (FR, NL, DE) et la création d'étiquettes pour les grands conditionnements.

Intermédiaire

PALUB peut agir en tant qu'intermédiaire entre vous et notre équipe R&D.

Maintenance

Nous nous occupons de la maintenance de tous les outils fournis par Q8Oils.

Formation

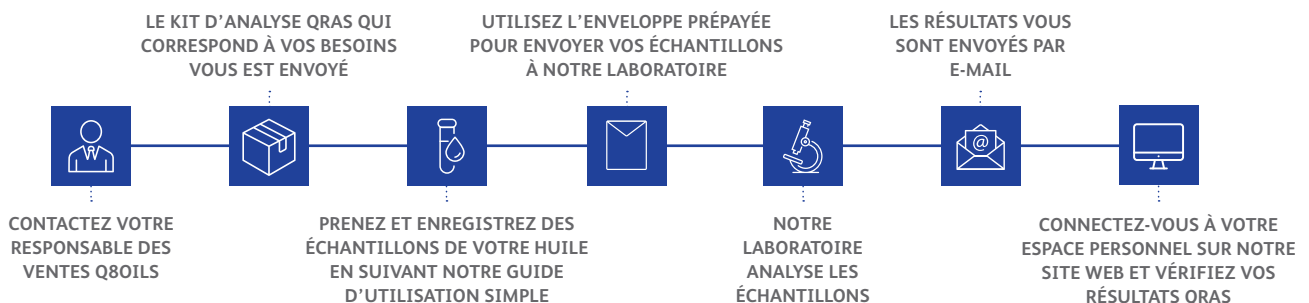
Nous organisons des cours de formation sur les nouveaux produits et/ou applications, ainsi que des sessions d'introduction prolongées pour les nouveaux arrivants sur le marché de l'huile.

QRAS

Q8Oils Routine Analysis Service

Q8Oils comprend que les conditions de fonctionnement varient considérablement, et nous sommes ici pour offrir des conseils d'experts sur le choix de l'huile la plus adaptée à votre application spécifique.

Grâce à notre Q8 Routine Analysis Service (QRAS), les clients peuvent prolonger la durée de vie de leurs moteurs ou machines, réduire les coûts d'exploitation et optimiser leur programme de lubrification. Des analyses régulières d'huile aident à prévenir d'éventuels dommages graves ou pannes en identifiant les problèmes et en fournissant des informations sur les actions nécessaires à prendre et leur urgence, comme interprété par notre équipe d'experts.



Avantages

- Accédez à vos résultats en ligne à tout moment pour votre commodité.
- Recevez des recommandations de notre équipe de soutien technique concernant l'état de votre huile et l'usure du moteur.
- Recevez un rapport détaillé englobant tous les détails pertinents, y compris les données historiques, l'analyse des échantillons d'huile, l'état de la machine et plus encore.

- ① **HUILES MOTEUR**
- ② **HUILES DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE**
- ③ **HUILES POUR ESSIEUX**
- ④ **HUILES POUR ENGRENAGES**
- ⑤ **LIQUIDES DE REFROIDISSEMENT**
- ⑥ **LIQUIDES DE FREIN**
- ⑦ **FLUIDES POUR DIRECTION ASSISTÉE**
- ⑧ **HUILES HYDRAULIQUE**
- ⑨ **GRAISSES**



CAMIONS & BUS

Gamme de Produits pour Camions et Bus

Huiles Moteur	10
Huiles de Transmission Automatique	20
Huiles pour Essieux	24
Huiles pour Engrenages	30
Liquides de Refroidissement	33
Liquides de Frein	36
Fluides pour Direction Assistée	37
Huiles Hydraulique	38
Graisses	40

02

Huiles Moteur



Produit	Low SAPS	ACEA	API	Huile de Base	Fuel Economy
Q8 Formula Truck 9000 FE 0W-20**	✓			Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-20	✓			Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30	✓		FA-4	Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 8900 FE 5W-30	✓	E6/E7/E8/E9/E11	CK-4	Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 8900 FE 10W-30	✓	E6/E7/E8/E9/E11	CK-4	Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 8810 FE 5W-30	✓	E4/E6/E7/E8/E9/E11	CK-4	Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 8620 FE 10W-30	✓	E6/E7/E8/E9/E11	CK-4	Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 8620 10W-40	✓	E6/E7/E8/E9/E11	CK-4	Synthetic	
Q8 Formula Truck 8610 10W-40	✓	E4/E6/E7/E8/E9/E11	CK-4	Synthetic	
Q8 Formula Truck 8510 10W-40	✓	E6/E7/E8/E9/E11	CK-4	Synthetic	
Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30	✓	E7/E9/E11	CK-4	Synthetic	✓
Q8 Formula Truck 7000 10W-40	✓	E9	CK-4	Synthetic	
Q8 Formula Truck 7000 15W-40	✓	E7/E9/E11	CK-4	Synthetic	
Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30		E4		Synthetic	✓
Q8 T 860 S 10W-40		E4/E7	CI-4	Synthetic	
Q8 T 860 10W-40		E4/E7	CI-4	Synthetic	
Q8 T 800 10W-40		E7	CI-4	Synthetic	
Q8 T 750 15W-40		E7	CI-4	Mineral	
Q8 T 750 20W-50		E7	CI-4	Mineral	
Q8 T 750 SAE 30		E7	CI-4	Mineral	
Q8 T 520 15W-40			CG-4	Mineral	
Q8 T 520 SAE 10			CG-4	Mineral	

Q8 Formula Truck 9000 FE 0W-20

Huile moteur UHPD synthétique pour Daimler Truck & Mercedes-Benz

Spécifications	Approbations	Recommandations
	DTFR 15C140*	

Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-20

Huile moteur UHPD synthétique pour MAN et Scania

Spécifications	Approbations	Recommandations
	MAN M 3977 Scania LDF-5	

Scania = Scania a confirmé la technologie

Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30

Huile moteur UHPD synthétique pour API FA-4 et DTFR 15C130

Spécifications	Approbations	Recommandations
API FA-4 API SN	DTFR 15C130 Volvo VDS-5 Renault RLD-5 MACK EO-S 5	Cummins CES 20087 Detroit Diesel DFS 93K223 Ford M2C214-B1 Ford M2C219-A1 JASO DH-2

Q8 Formula Truck 8900 FE 5W-30

Huile moteur UHPD synthétique pour ACEA E6/E7/E8/E9/E11

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E7 ACEA E8 API CJ-4 API CK-4 API SN Iveco 18-1804 TLS E9 JASO DH-2 Scania LA (Low Ash)	DTFR 15C100 DTFR 15C110 DTFR 15C120 Deutz DQC IV-18 LA MAN M 3677 MTU Type 3.1 Mack EO-S 4.5 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5 Scania LDF-4	Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20086 DAF Extended Drain DAF PSQL 2.1E DAF PSQL 2.1E LD DTFR 15C100 Detroit Diesel DFS 93K222 Deutz DQC IV-10 LA Ford M2C213-A1 Iveco 18-1804 TLS E6 Iveco 18-1809 NG2 Liebherr LH-00-ENG LA Liebherr LH-00-ENG5C LA MAN M 3477 MAN M 3271-1 MAN M 3691 MAN M 3775 Renault RGD Renault RLD-5 Renault RXD Volvo CNG Volvo VDS-5

Scania = Scania a confirmé la technologie

Q8 Formula Truck 8900 FE 10W-30

Huile moteur UHPD synthétique pour ACEA E6/E7/E8/E9/E11

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E8 ACEA E7 API CJ-4 API CK-4 API SN Iveco 18-1804 TLS E9 JASO DH-2 Scania LA (Low Ash)	DTFR 15C110 DTFR 15C120 Deutz DQC IV-18 LA MAN M 3677 MAN M 3775 Mack EO-S 4.5 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5	Caterpillar ECF-1a Caterpillar ECF-2 Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20086 DAF Extended Drain DAF PSQL 2.1E DAF PSQL 2.1E LD DTFR 15C100 Detroit Diesel DFS 93K222 Liebherr LH-00-ENG LA Liebherr LH-00-ENG 3A LA MAN M 3477 MB 226.9 DTFR 15D100 MTU Type 3.1 Renault RGD Volvo CNG Volvo VDS-3 Volvo VDS-4

Q8 Formula Truck 8810 FE 5W-30

Huile moteur UHPD synthétique pour ACEA E4/E6/E7/E8/E9/E11

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E4 ACEA E7 ACEA E8 API CJ-4 API CK-4 Iveco 18-1804 TLS E6 Iveco 18-1804 TLS E9 JASO DH-1 JASO DH-2 Scania LA (Low Ash)	Deutz DQC IV-18 LA MAN M 3677 MAN M 3775 MAN M 3777 DTFR 15C100 DTFR 15C110 DTFR 15C120 Mack EO-S 4.5 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5 MTU Type 3.1* Scania LDF-4	Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20081 Cummins CES 20086 DAF Extended Drain Detroit Diesel DFS 93K218 Detroit Diesel DFS 93K222 Ford M2C213-A1 JASO DL-0 Liebherr LH-00-ENG LA Liebherr LH-00-ENG 5C LA MAN M 3271-1 MAN M 3477 MAN M 3575 Mack EO-O Premium Plus Renault RGD Tatra TDS 30/12 Volvo CNG Volvo VDS-4

Scania = Scania a confirmé la technologie

Q8 Formula Truck 8620 FE 10W-30

Huile moteur UHPD synthétique pour Cummins CES 20100/20092

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E7 ACEA E8 API CK-4	Cummins CES 20092 Cummins CES 20100 Cummins CES 20086	Caterpillar ECF-3 Daimler Truck AG DTFR 15E100 Detroit Diesel DFS 93K222 Deutz DQC IV-18 LA MAN M 3271-1 MAN M 3775 DTFR 15C110 DTFR 15C120 MTU Type 2.1 MTU Type 3.1 Mack EO-S 4.5 Renault RGD Renault RLD-3 Renault RXD Volvo CNG Volvo VDS-4.5

Q8 Formula Truck 8620 10W-40

Huile moteur UHPD synthétique pour Cummins CES 20086/20092

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E7 ACEA E8 API CK-4	Cummins CES 20092 Cummins CES 20086	Caterpillar ECF-3 Detroit Diesel DFS 93K222 Deutz DQC IV-18 LA Iveco 18-1809 NG2 MAN M 3271-1 MAN M 3775 MB 226.9 MTU Type 2.1 MTU Type 3.1 Mack EO-S 4.5 Renault RGD Renault RLD-3 Volvo CNG Volvo VDS-4.5

Q8 Formula Truck 8610 10W-40

Huile moteur UHPD synthétique pour ACEA E4/E6/E7/E8/E9/E11

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E4 ACEA E7 ACEA E8 API CJ-4 API CK-4 Iveco 18-1804 TLS E6 Iveco 18-1804 TLS E9 JASO DH-2 Liebherr LH-00-ENG3A LA MAN M 3477 MAN M 3271-1 Scania LA (Low Ash)	Deutz DQC IV-18 LA MAN M 3775 DTFR 15C100 DTFR 15C110 DTFR 15C120 Mack EO-S 4.5 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5 MTU Type 3.1*	Caterpillar ECF-2 Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20081 Cummins CES 20086 DAF Extended Drain Detroit Diesel DFS 93K218 Detroit Diesel DFS 93K222 Deutz DQC IV-10 LA Iveco 18-1809 NG2 Liebherr LH-00-ENG LA Liebherr LH-00-ENG5C LA MAN M 3575 MB 226.9 Mack EO-O Premium Plus Renault RGD Renault RXD Volvo CNG Volvo VDS-4

Q8 Formula Truck 8510 10W-40

Huile moteur UHPD synthétique pour ACEA E6/E7/E8/E9/E11

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E7 ACEA E8 API CK-4 API SN JASO DH-2	DTFR 15C100 DTFR 15C110 DTFR 15C120 Deutz DQC IV-18 LA Mack EO-S 4.5 MAN M 3775 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5 Cummins CES 20086	Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20081 DAF Extended Drain Detroit Diesel DFS 93K218 Iveco 18-1804 TLS E6 Iveco 18-1804 TLS E9 Liebherr LH-00-ENG LA Liebherr LH-00-ENG3A LA Liebherr LH-00-ENG5C LA MAN M 3271-1 MAN M 3277 MAN M 3477 MTU Type 2.1 MTU Type 3.1 Mack EO-O Premium Plus Renault RGD Scania LA (Low Ash) Volvo CNG Volvo VDS-4

Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30

Huile moteur synthétique pour ACEA E7/E9/E11 et API CK-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E7 API CI-4 API CI-4+ API CJ-4 API SN	API CK-4 JASO DH-2* Cummins CES 20086 DTFR 15C100 Deutz DQC III-18 LA MAN M 3775 MTU Type 2.1 Mack EO-S 4.5 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5	Allison TES-439 Case New Holland MAT 3571 Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20081 Detroit Diesel DFS 93K218 Detroit Diesel DFS 93K222 Ford M2C171-F1 Hino Isuzu MAN M 3271-1 MAN M 3575 MB 226.9 Mack EO-O Premium Plus Renault RGD Tata UD Trucks Volvo CNG Volvo VDS-4

Q8 Formula Truck 7000 10W-40

Huile moteur synthétique pour ACEA E7/E9/E11 et API CK-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E7 API CI-4 API CI-4+ API CJ-4 API SN	API CK-4 JASO DH-2* DTFR 15C100 DTFR 15C100 Deutz DQC III-18 LA MAN M 3775 Mack EO-S 4.5 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5	Allison TES-439 Case New Holland MAT 3571 Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20081 Cummins CES 20086 Detroit Diesel DFS 93K218 Detroit Diesel DFS 93K222 Ford M2C171-F1 Hino Isuzu Liebherr LH-00-ENG3A LA MAN M 3271-1 MAN M 3575 MB 226.9 MTU Type 2.1 Mack EO-O Premium Plus Renault RGD Tata UD Trucks Volvo CNG Volvo VDS-4

Q8 Formula Truck 7000 15W-40

Huile moteur synthétique pour ACEA E7/E9/E11 et API CK-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E11 ACEA E7 API CI-4 API CI-4+ API CJ-4 API SN	API CK-4 JASO DH-2* Cummins CES 20086 DTFR 15C100 Deutz DQC III-18 LA MAN M 3775 Mack EO-S 4.5 Renault RLD-3 Volvo VDS-4.5	Allison TES-439 Case New Holland MAT 3571 Caterpillar ECF-3 Cummins CES 20081 DAF LPG engines Detroit Diesel DFS 93K218 Detroit Diesel DFS 93K222 Ford M2C171-F1 Hino Isuzu Liebherr LH-00-ENG3A LA MAN M 3271-1 MAN M 3575 MB 226.9 MTU Type 2.1 Mack EO-O Premium Plus Renault RGD Tata UD Trucks Volvo CNG Volvo VDS-4

Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30

Huile moteur synthétique pour véhicules industriels avec ACEA E4 et TBN 16

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E4 ACEA E7 Scania LDF-3 MAN M 3277 DTFR 15B120	Mack EO-N Renault RLD-2 Volvo VDS-3	Cummins CES 20077 DAF HP1 DAF HP2 Deutz DQC IV-18 Iveco 18-1804 TFE Liebherr LH-00-ENG DTFR 13D100 MTU Type 3 Renault RLD Renault RXD Voith Class A Retarder Oil

Q8 T 860 S 10W-40

Huile moteur UHPD synthétique pour ACEA E4 et Scania LDF-3

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E4 ACEA E7 API CF API CI-4 Scania LDF-3	DTFR 15B120 DTFR 13D110* Ford M2C944-A* MTU Type 3 Mack EO-N MAN M 3277 Renault RLD-2 Voith Class B Retarder Oil* Volvo VDS-3	Cummins CES 20077 DAF Extended Drain Deutz DQC IV-18 Iveco 18-1804 T2 E7 Iveco 18-1804 T3 E4 Liebherr LH-00-ENG5C Renault RXD

Q8 T 860 10W-40

Huile moteur synthétique pour ACEA E4/E7 et API CI-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E4 ACEA E7 API CG-4 API CH-4 API CI-4 Global DHD-1 JASO DH-1	DTFR 15B120 MAN M 3277 MTU Type 3 Mack EO-N Renault RLD-2 Tedom 258-4 Volvo VDS-3	Caterpillar ECF-1a Cummins CES 20077 Cummins CES 20078 DAF Extended Drain Deutz DQC IV-18 Ford M2C944-A Liebherr LH-00-ENG5C Mack EO-M Plus Isuzu SDMO - Kohler KD engine series K135 & K175

Q8 T 800 10W-40

Huile moteur à base synthétique pour ACEA E7 et API CI-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E7 API CF API CI-4 API SL Global DHD-1	DTFR 15B110 Deutz DQC III-10 MTU Type 2 Mack EO-N Renault RLD-2 Volvo VDS-3	Caterpillar ECF-1 Caterpillar ECF-2 Cummins CES 20071 Cummins CES 20072 Cummins CES 20076 Cummins CES 20077 Cummins CES 20078 DAF Isuzu Iveco MAN M 3275-1 Renault RLD Scania Tedom 258-3

Q8 T 750 15W-40

Huile moteur pour ACEA E7 et API CI-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E7 API CF API SL Global DHD-1	API CI-4 Cummins CES 20078 Deutz DQC III-10 DTFR 15B110 MAN M 3275-1 MTU Type 2 Mack EO-N Renault RLD-2 Tedom 258-3 Volvo VDS-3	Caterpillar ECF-1a Caterpillar ECF-2 Cummins CES 20071 Cummins CES 20072 Cummins CES 20076 Cummins CES 20077 DAF Isuzu Iveco Renault RLD SDMO - Kohler KD engine series K135 & K175 Scania ZF TE-ML 07C

Q8 T 750 20W-50

Huile moteur pour ACEA E7 et API CI-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA E7 API CI-4 API SL Global DHD-1		Caterpillar ECF-1a Caterpillar ECF-2 Isuzu MAN M 3275-1 DTFR 15B110

Q8 T 750 SAE 30

Huile moteur pour ACEA E7 et API CI-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
ACEA A3/B4 ACEA E3 ACEA E5 ACEA E7 API CI-4 API SL		Caterpillar TO-2 MAN M 270 MB 227.0 MB 228.0 MTU Type 1 MTU Type 2 Voith Retarder

Q8 T 520 15W-40

Huile moteur pour API CG-4 et MB 228.1

Spécifications	Approbations	Recommandations
API CF API CF-4 API CG-4		ACEA E2 MAN M 271 MB 228.1 Volvo VDS

Q8 T 520 SAE 10

Huile moteur pour API CG-4

Spécifications	Approbations	Recommandations
API CG-4		NATO O-237 ZF TE-ML 03B

* En attente d'approbation ** Bientôt disponible Gras = Approbation obtenue

Le portefeuille de lubrifiants pour les camions et bus de

de Q8Oils offre un large choix de qualités :


**Économies
de carburant**

La gamme Q8 Formula Truck offre des économies de carburant allant de 0,5 % à 3,3 % ou plus dans les applications sur route et hors route.


**Faible
SAPS**

La gamme Q8 Formula Truck est basée sur une technologie à faible SAPS. Cela offre la protection requise pour les systèmes de post-traitement comme le DPF, l'EGR et le SCR.

**Durabilité et protection
contre l'usure**

La gamme Q8 Formula Truck offre de longs intervalles de vidange, ainsi qu'une haute stabilité à l'oxydation et une protection contre l'usure.

Huiles de Transmission Automatique



Produit

Q8 Auto 15 A

Q8 Auto 26 R

Q8 Auto 15 V

Q8 Auto 15 S

Q8 Auto 15 ED

Q8 Auto 14

Q8 Auto DVI

ZF Ecofluid A Life

Huile de Base

Synthetic

Synthetic

Synthetic

Synthetic

Synthetic

Mineral

Synthetic

Synthetic

Q8 Auto 26 R

Huile de transmission automatique synthétique

Spécifications	Approbations	Recommandations
	Voith 3.90 -8e_ 1997	Voith Hydrodynamic brakes Voith Turbo 3625-006072 (Type S/ TP/DTP/VIR) Voith Turbo 3625-006073 (Type R) Voith Turbo Couplings

Q8 Auto 15 V

Huile de transmission automatique synthétique avec capacité de vidange prolongée

Spécifications	Approbations	Recommandations
	Voith 150.014524.xx Voith US SB 013/118	DTRF 13C170 MAN 339 Type V2 MAN 339 Type Z12 MAN 339 Type Z3 Volvo 97341 (AT 101) ZF TE-ML 14C ZF TE-ML 20C

Q8 Auto 15 A

Huile de transmission automatique synthétique pour Allison TES-668

Spécifications	Approbations	Recommandations
	Allison TES-668	



Q8 Auto 15 S

Huile de transmission automatique synthétique avec capacité de vidange prolongée

Spécifications	Approbations	Recommandations
	Voith H55.6336.xx ZF TE-ML 16S ZF TE-ML 20C ZF TE-ML 25C	Allison TES-295 Allison TES-389 Allison TES-468 GM Dexron III G Iveco 18-1807 AG3/I Iveco 18-1807 AG3/IV MAN 339 Type V2 MAN 339 Type Z3 DTFR 13C180 Voith US SB 013/118 ZF TE-ML 14C

Q8 Auto 15 ED

Huile de transmission automatique synthétique avec capacité de vidange prolongée

Spécifications	Approbations	Recommandations
	MAN 339 Type L1 MAN 339 Type V2 MAN 339 Type Z2 Voith H55.6336.xx Voith US SB 013/118 Volvo 97341 (AT 101) ZF TE-ML 04D ZF TE-ML 14B DTFR 13C170* MB 236.1 MB 236.9	Allison C-4 Allison TES-389 Chrysler ATF+3 Ford Mercon GM ATF Type A (Suffix A) GM Dexron III GM Dexron III G GM Dexron III H MB 236.10 DTFR 13C110 MB 236.5 Voith H55.6335.xx ZF 4HP ZF 6HP ZF TE-ML 02F ZF TE-ML 03D ZF TE-ML 09 ZF TE-ML 16L ZF TE-ML 17C

Q8 Auto 14

Huile de transmission automatique pour diverses applications intensives.

Spécifications	Approbations	Recommandations
Ford M2C138-CJ Ford M2C166-H Ford M2C185-A Ford M2C186-A Ford SQM-2C9010-A Ford SQM-2C9010-B GM 6137M	MAN 339 Type L2 MAN 339 Type V1 MAN 339 Type Z1 Voith H55.6335.xx Voith US SB 013/118 ZF TE-ML 04D ZF TE-ML 14A MB 236.1	Allison C-4 Caterpillar TO-2 Chrysler MS-6704A Clark TLC-25 3M 8-83 GM Dexron II D Iveco 18-1807 AG2 Komatsu Dresser B22-0004 DTFR 13C100 MB 236.5 DTFR 13C140 VME Americas EEMS 19088G Volvo 97325 Volvo 97335 Volvo 97340 ZF TE-ML 02F ZF TE-ML 03D ZF TE-ML 09 ZF TE-ML 17C

Q8 Auto D VI

Huile de transmission automatique synthétique pour GM Dexron VI

Spécifications	Approbations	Recommandations	
BMW/MINI T-IV Volvo 97342 (AT 102)	GM Dexron III H GM Dexron VI	AML Oil No. 4G43A9A509/AA/S ATF RED 1 ATF RED 1K Acura ATF-Z1 Aisin Warner JWS 3309 (T-IV) Aisin Warner JWS 3324 (WS) Aisin Warner JWS AW-1 Aisin Warner JWS AW-2 Allison C-3 Allison C-4 Allison TES-389 Allison TES-468 American Motors ATF +3 (MS7176-E) Bosch TE-ML 09 Caterpillar TO-2 Ford ATF C-ML5 Ford EAP -M2C166H Ford FNR5 Ford JWS 3309 Ford M2C138-CJ Ford M2C166-H Ford M2C922-A1 Ford M2C924-A (XT-8-QAW) Ford M2C938-A (Mercon LV) Ford Mercon Ford XL-12 Ford XT-2-QDX (M) Ford XT-2-QSM (S) Ford XT-6-DSP Ford XT-8-QAW Ford XT-9-QMM5 Fuso ATF-A4 Fuso ATF-II Fuso ATF-SPIII GM AW1 GM Dexron II GM Dexron II D GM Dexron II E GM Dexron III GM Dexron III F GM Dexron III G GM TASA GM Transfer Case (Auto Trak II) Hino Blue Ribon ATF Idemitsu K17 3100 PL085 Isuzu ATF WSI Isuzu Besco 08200-9001 Isuzu Besco ATF SP Isuzu Besco ATF-II	Isuzu Besco ATF-III JASO M315 Type 1A JASO M315 Type 1A LV JASO M315 Type 2A Lexus JWS 3309 MAN 339 Type A MB 236.12 MB 236.14 MB 236.15 MB 236.17 DTFR 38B100 MB ZF 4HP20 Renault DPO/AL4 Renault Matic D2 Renault Samsung SATF-D Vickers I-286-S Vickers M2950-S Voith H55.6335.xx Voith Svc Bltn #013 Voith Svc Bltn #118 Volvo 97325 Volvo 97335 Volvo 97342 (AT 102) Volvo CE 97340 Volvo P/N 1161521 Volvo P/N 1161540 Volvo P/N 1161621 Volvo P/N 1161640 Volvo P/N 31256675 Volvo P/N 31256774 ZF 3HP ZF 4HP ZF 5HP ZF 6HP ZF 8HP ZF 9HP ZF LifeguardFluid 5 ZF LifeguardFluid 6 ZF LifeguardFluid 6 Plus ZF LifeguardFluid 8 ZF No. S671 090 170 (LGF 5) ZF No. S671 090 281 (LGF 6 plus) ZF No. S671 090 312 (LGF 8) ZF No. S671 090 255 (LGF 6) ZF TE-ML 05L ZF TE-ML 09 ZF TE-ML 11A ZF TE-ML 11B ZF TE-ML 21L

ZF Ecofluid A Life

Huile de transmission automatique entièrement synthétique, spécialement développée pour Ecomat et ZF-EcoLife

Spécifications	Approbations	Recommandations
	ZF TE-ML 04D ZF TE-ML 14E ZF TE-ML 16N ZF TE-ML 16Q	MAN 339 Type Z13 MAN 339 Type Z4 ZF TE-ML 20F



Huiles pour Essieux



Produit	API	Engrenages	Essieux	LS	Huile de Base	Vidanges Longues
Q8 Axle Oil XG Synt FE 75W-80	GL-5		✓		Synthetic	✓
Q8 Axle Oil XG Synt FE 75W-85	GL-5		✓		Synthetic	✓
Q8 Trans XGS 75W-90	GL-4/GL-5	✓	✓		Synthetic	✓
Q8 Trans XGS 75W-140	GL-4/GL-5	✓	✓		Synthetic	✓
Q8 Trans XGS 75W-85	GL-4/GL-5	✓	✓		Synthetic	✓
Q8 Trans XGN 75W-90	GL-4/GL-5	✓	✓		Synthetic	✓
Q8 T 65 75W-90	GL-5		✓		Synthetic	
Q8 T 65 LS 75W-90	GL-5		✓	✓	Synthetic	
Q8 Gear Oil XG 80W-90	GL-4/GL-5	✓	✓		Mineral	
Q8 Axle Oil XG 80W-140	GL-4/GL-5	✓	✓		Mineral	
Q8 T 45 LS 90	GL-5		✓	✓	Mineral	
Q8 T 45 LS 85W-140	GL-5		✓	✓	Mineral	
Q8 Axle Oil TP 80W-90	GL-5		✓	✓	Mineral	
Q8 T 55 80W-90	GL-5		✓		Mineral	
Q8 T 55 85W-140	GL-5		✓		Mineral	

Q8 Axle Oil XG Synt FE 75W-80

Fluide synthétique pour engrenages et essieux avec efficacité énergétique pour applications intensives

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5		DAF Volvo 97317 (GO 102)

Q8 Axle Oil XG Synt FE 75W-85

Fluide synthétique pour engrenages et essieux avec efficacité énergétique pour applications intensives

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5 SAE J 2360	DTRF 12B120	DAF Scania STO 1:0 ZF TE-ML 04G ZF TE-ML 07A ZF TE-ML 08

Q8 Trans XGS 75W-90

Huile de transmission intégrale SAE J2360 entièrement synthétique

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-4 API GL-5 API MT-1 MIL L-2105D MIL PRF-2105E	DTFR 12B140* MAN 341 Type Z2 MAN 342 Type S1 SAE J 2360 Volvo 97312 ZF TE-ML 02B ZF TE-ML 05A ZF TE-ML 12L ZF TE-ML 12N ZF TE-ML 16F ZF TE-ML 17B ZF TE-ML 19C ZF TE-ML 21A Scania STO 1:1 G* Scania STO 1:0 Scania STO 2:0 A FS	DTFR 12B100 Detroit Diesel DFS 93K219.01 Ferrari GL-4 Ferrari GL-5 Iveco 18-1805 RAS1 MAN 341 Type E3 MAN 341 Type GA1 MAN 342 Type M2 MAN 342 Type M3 DTFR 12B100 Mack GO-J Scania STO 2:0 G VAG VW G 052 911 ZF TE-ML 24A

Scania = Scania a confirmé la technologie

Q8 Trans XGS 75W-140

Huile de transmission intégrale SAE J2360 entièrement synthétique

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-4 API GL-5 MIL PRF-2105E Scania STO 1:0		Ford M2C192-A MAN 3343 Type S MAN 341 Type E3 DTFR 12B140 Mack GO-J ZF TE-ML 02B ZF TE-ML 05B ZF TE-ML 12B ZF TE-ML 16F

Q8 Trans XGS 75W-85

Huile de transmission intégrale SAE J2360 entièrement synthétique

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-4 API GL-5 SAE J 2360		Fiat 9.55550-DA3 Fiat 9.55550-DA4 Fiat 9.55550-DA8 Fiat 9.55550-MX3 Fiat 9.55550-MX4 Fiat 9.55550-MZ1 Fiat 9.55550-MZ3 Iveco 18-1807 MG Iveco 18-1807 MGM MB 235.63 MB 235.10 Nissan MTF HQ VAG VW G 052 190

Q8 Trans XGN 75W-90

Huile de transmission intégrale SAE J2360 entièrement synthétique

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-4 API GL-5 API MT-1 MIL PRF-2105E SAE J 2360		Iveco 18-1805 RAS1 MAN 341 Type E3 MAN 341 Type Z2 MAN 342 Type M3 MAN 342 Type S1 DTFR 12B140 Scania STO 1:0 Scania STO 1:1 G Scania STO 2:0 A Scania STO 2:0 G Volvo 97312 ZF TE-ML 02B ZF TE-ML 05A ZF TE-ML 12L ZF TE-ML 12N ZF TE-ML 16F ZF TE-ML 17B ZF TE-ML 19C ZF TE-ML 21A

Q8 T 65 75W-90

Fluide synthétique pour essieu API GL-5

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5		Clark ALC-1 5M 7-80 KE Clark TLC-25 3M 8-83 Eaton/Fuller Bulletin 2052 Eaton/Fuller Bulletin 2053 Eaton/Fuller Form 121 Ford M2C175-A Ford M2C210-A GM 1940759 (90188629) DTFR 12B100 Rockwell International O-76-E Volvo 97312 (<2013) ZF TE-ML 05A ZF TE-ML 07A ZF TE-ML 12A ZF TE-ML 17B Tatra TDS 100/40

Q8 T 65 LS 75W-90

Fluide synthétique pour essieu à glissement limité API GL-5

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5 LS MIL L-2105D Volvo 97311		Fiat 9.55550-DA9 Ford M2C119-A Ford M2C154-A GM 1942382 (90006326) Hanomag Specification 511 VAG VW G 055 145 ZF TE-ML 05D ZF TE-ML 12D ZF TE-ML 21C

Q8 Gear Oil XG 80W-90

Fluide pour essieu et engrenages SAE J2360 avancé

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-4 API GL-5 API MT-1 Scania STO 1:0	MAN 341 Type Z2 MAN 342 Type M2 ZF TE-ML 02B ZF TE-ML 05A ZF TE-ML 12L ZF TE-ML 12M ZF TE-ML 16B ZF TE-ML 17H ZF TE-ML 19C ZF TE-ML 21A	Iveco 18-1807 MG Iveco 18-1807 MGM MAN 341 Type E2 SAE J 2360 ZF TE ML 07A ZF TE-ML 17B

Q8 Axle Oil XG 80W-140

Fluide pour essieu SAE J2360 avancé

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

Q8 T 45 LS SAE 90

Fluide pour essieu à glissement limité API GL-5

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5 LS MIL L-2105B	ZF TE-ML 05C ZF TE-ML 21C	Ford M2C119-A Ford M2C154-A GM 1942382 (90006326) GM 1942387 Hanomag Specification 511 Volvo 97311 ZF TE-ML 12C ZF TE-ML 16E

Q8 T 45 LS SAE 85W-140

Fluide pour essieu à glissement limité API GL-5

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5 LS MIL L-2105D		Ford M2C119-A Ford M2C154-A Hanomag Specification 511 Volvo 97311 ZF TE-ML 05C ZF TE-ML 12C ZF TE-ML 16E ZF TE-ML 21C

Q8 Axle Oil TP 80W-90

Fluide pour essieu à glissement limité API GL-5 avancé pour engrenages hypoides, essieux arrière et entraînements finaux

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5 LS		John Deere JDM J20C John Deere JDQ-96

Q8 T 55 80W-90

Fluide pour essieu API GL-5

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5 British Ministry of Defence CS 3000B MIL L-2105B MIL L-2105D	ZF TE-ML 16B ZF TE-ML 17B ZF TE-ML 19B ZF TE-ML 21A	Case MS 1316 Clark ALC-1 5M 7-80 KE Clark MS-8 Rev. 1 Clark TLC-25 3M 8-83 Eaton/Fuller Bulletin 2052 Eaton/Fuller Bulletin 2053 Eaton/Fuller Bulletin 6007 Eaton/Fuller Form 121 Ford SM-2C-1011A Ford SQM-2C9002-AA GM 8863370 Iveco 18-1805 RAM1 John Deere JDM J11D John Deere JDM J11E Komatsu Dresser B22-0003 Komatsu Dresser B22-0005 MAN 342 Type M1 DTRF 12B100 Rockwell International O-76 VME Americas EEMS 19003F Volvo 97310 ZF TE-ML 05A ZF TE-ML 07A ZF TE-ML 12A ZF TE-ML 16C

Q8 T 55 85W-140

Fluide pour essieu API GL-5

Spécifications	Approbations	Recommandations
API GL-5 British Ministry of Defence CS 3000B MIL L-2105B MIL L-2105D	ZF TE-ML 16D ZF TE-ML 21A	Case MS 1316 Clark ALC-1 5M 7-80 KE Clark MS-8 Rev. 1 Clark TLC-25 3M 8-83 Eaton/Fuller Bulletin 2052 Eaton/Fuller Bulletin 2053 Eaton/Fuller Bulletin 6007 Eaton/Fuller Form 121 Ford SM-2C-1011A Ford SQM-2C9002-AA GM 8863370 Iveco 18-1805 RAM2 John Deere JDM J11D John Deere JDM J11E Komatsu Dresser B22-0003 Komatsu Dresser B22-0005 MAN 342 Type M1 DTFR 12B100 Rockwell International O-76 VME Americas EEMS 19003F Volvo 97310 ZF TE-ML 05A ZF TE-ML 07A ZF TE-ML 12A ZF TE-ML 16B ZF TE-ML 16C ZF TE-ML 17B ZF TE-ML 19B

Huiles pour Engrenages



Produit	API	Huile de Base	Vidanges Longues	Km
Q8 Gear Oil V LD 75W-80	GL-4	Synthetic	✓	800.000
Q8 Gear Oil V LD 75W-90	GL-4	Synthetic	✓	800.000
Q8 Gear Oil V 75W-80	GL-4	Synthetic		400.000
Q8 T 60 Ntech 75W-80	GL-4	Synthetic		400.000
Q8 T 36 75W-90	GL-4	Synthetic		
ZF Ecofluid M 75W-80	GL-4	Synthetic	✓	540.000
Q8 T 35 80W-90	GL-4	Mineral		
Q8 Gear Oil XG 80W-90	GL-4/GL-5	Mineral		

Q8 Gear Oil V LD 75W-80

Liquide de transmission entièrement synthétique à vidange prolongée pour Volvo, MAN et ZF

Spécifications, Approbations & Recommandations

API GL-4	MAN 341 Type Z4	Volvo 97318 (800.000 km)
DAF	MAN 341 Type Z5	ZF TE-ML 01L
Eaton/Fuller Europe Extended drain (300.000 km)	DTFR 13B110	ZF TE-ML 02E
Iveco 18-1807 MGS	DTFR 13B150	ZF TE-ML 02L
Iveco 18-1807 MGS1	Renault	ZF TE-ML 08
MAN 341 Type E3	Volvo 97305	ZF TE-ML 16K
	Volvo 97307 (400.000 km)	

Q8 Gear OII V LD 75W-90

Liquide de transmission entièrement synthétique à vidange prolongée pour Volvo, Daimler Truck, MAN et ZF

Spécifications, Approbations & Recommandations

API GL-4	MAN 341 Type Z4	ZF TE-ML 01L
DAF	DTFR 13B110	ZF TE-ML 02L
Eaton/Fuller Europe Extended drain (300.000 km)	DTFR 13B150	ZF TE-ML 08
Iveco	Renault	ZF TE-ML 16K
MAN 341 Type E3	Volvo 97315 (400.000 km)	
	Volvo 97319 (800.000 km)	

Q8 Gear Oil V 75W-80

Liquide de transmission synthétique pour Volvo, MAN et ZF

Spécifications, Approbations & Recommandations

API GL-4	(300.000 km)	DTFR 13B150
ZF TE-ML 01L	Iveco 18-1807 MGS	Renault
ZF TE-ML 02L	Iveco 18-1807 MGS1	Volvo 97305
ZF TE-ML 16K	MAN 341 Type E3	ZF TE-ML 08
Volvo 97307 (400.000 km)*	MAN 341 Type E4	ZF TE-ML 13
DAF	MAN 341 Type Z3	ZF TE-ML 24A
Eaton/Fuller Europe Extended drain	MAN 341 Type Z4	

Q8 T 60 Ntech 75W-80

Fluide de transmission synthétique

Spécifications, Approbations & Recommandations

API GL-4	Iveco 18-1807 MGS1	Volvo 97305
ZF TE-ML 01L	MAN 341 Type E3	ZF TE-ML 02L
ZF TE-ML 02L	MAN 341 Type E4	ZF TE-ML 08
ZF TE-ML 16K	MAN 341 Type Z3	ZF TE-ML 13
Eaton/Fuller Europe Extended drain (300.000 km)	MAN 341 Type Z4	ZF TE-ML 24A
	DTFR 13B150	

Q8 T 36 75W-90

Fluide de transmission synthétique pour DTFR 13B110

Spécifications, Approbations & Recommandations

API GL-4
DTFR 13B110
MAN 341 Type MB

ZF Ecofluid M 75W-80

Liquide de transmission manuel synthétique pour vidange prolongée

Spécifications, Approbations & Recommandations

MAN 341 Type Z5
ZF TE-ML 01E
ZF TE-ML 02E
ZF TE-ML 16P

Q8 T 35 80W-90

Fluide de transmission manuelle API GL-4

Spécifications, Approbations & Recommandations

API GL-4	Eaton/Fuller Form 121	MAN 341 Type Z2
ZF TE-ML 16A	Ford SM-2C-1011A	DTFR 13B100
ZF TE-ML 17A	Ford SQM-2C9008-A	DTFR 13B170
ZF TE-ML 19A	GM 194075 (90001777)	ZF TE-ML 02B
Eaton/Fuller Bulletin 2052	John Deere JDM J11B	ZF TE-ML 08
Eaton/Fuller Bulletin 2053	MAN 341 Type E1	

Q8 Gear Oil XG 80W-90

Fluide pour essieu et engrenages SAE J2360 avancé

Spécifications, Approbations & Recommandations

API GL-4	ZF TE-ML 05A	Iveco 18-1807 MG
API GL-5	ZF TE-ML 12L	Iveco 18-1807 MGM
API MT-1	ZF TE-ML 12M	MAN 341 Type E2
Scania STO 1:0	ZF TE-ML 16B	SAE J 2360
MAN 341 Type Z2	ZF TE-ML 17H	ZF TE ML 07A
MAN 342 Type M2	ZF TE-ML 19B	ZF TE-ML 17B
ZF TE-ML 02B	ZF TE-ML 21A	

Liquides de Refroidissement



Produit	Type	Couleur
Q8 Antifreeze OAT-2	OAT	Orange
Q8 Antifreeze Extended Life Premixed	OAT	Blue-Green
Q8 Antifreeze Extended Life	OAT	Blue-Green (Dark)
Q8 Antifreeze Long Life Premixed	OAT	Orange
Q8 Antifreeze Long Life	OAT	Orange
Q8 Antifreeze Lobrid	SI-OAT	Magenta (Dark)
Q8 Antifreeze Lobrid Premixed	SI-OAT	Magenta (Light)

Q8 Antifreeze OAT-2

Liquide de refroidissement exceptionnel avec propriétés de longue durée à base de technologie OAT

Spécifications, Approbations & Recommandations

Volvo Construction Equipment VCS-2	Case New Holland	Komatsu KES 07.892
Volvo Penta VCS-2	Case New Holland MAT 3624	MAN 324 Type SNF
Volvo Trucks VCS-2	Caterpillar GCM34	DTFR 29C110
ASTM D 3306	Deutz DQC CB-14	DTFR 29D110
ASTM D 6210	Fiat 9.55523	VAG VW TL 774 D (G12)
GB 29743-2013	Ford M97B44-D	VAG VW TL 774 F (G12+)
JIS K 2234	GM	
UNE 26-361-88/1	Jaguar Land Rover	

Q8 Antifreeze Extended Life Premixed

Liquide de refroidissement moteur pré-mélangé à base de technologie OAT

Spécifications, Approbations & Recommandations

AS 2108-2004	CUNA NC 956-18 (Except RA)	UNE 26-361-88/1
ASTM D 3306	GB 29743-2013	
CUNA NC 956-16	SAE J 1034	

Q8 Antifreeze Extended Life

Antigel moteur concentré à base de technologie OAT

Spécifications, Approbations & Recommandations

AS 2108-2004	CUNA NC 956-18 (Except RA)	UNE 26-361-88/1
ASTM D 3306	GB 29743-2013	
CUNA NC 956-16	SAE J 1034	

Q8 Antifreeze Long Life Premixed

Liquide de refroidissement supérieur de longue durée à base de technologie OAT

Spécifications, Approbations & Recommandations

MAN 324 Type SNF	MAN B&W AG D36 5600	Fendt
Cummins CES 14439*	MIL-Belgium BT-PS-606 A	Fendt
Cummins IS series U N14*	MIL-France DCSEA 615/C	Fiat 9.55523
ASTM D 3306	MIL-Italy E/L-1415b	Ford M97B44-E
ASTM D 4656	MIL-Norway FS 6850-0951	Great Wall
ASTM D 4985	MIL-Sweden FSD 8704	Hitachi
ASTM D 6210	MWM 0199-99-2091/12	Isuzu
Afnor NF R 15-601	Mack 014 GS 17009	Karosa
Bergen engines 2.13.01	Mazda MEZ MN 121 D	Kobelco
Case New Holland MAT 3624	Mitsubishi MHI	DTFR 29D110
Claas	NATO S-759	Opel/Vauxhall GMW 3420
DAF 74002	Renault 41-01-001/S Type D	Proton
Deutz DQC CB-14	SACM Diesel DLP799861	SEMT Pielstick
FVV Heft R 443	SAE J 1034	Saab B 040 1065
Ford M97B44-D	UNE 26-361-88/1	Sanata Motors
Foton Q-FPT 2313005-2013	VAG VW TL 774 D (G12)	Tedom
INNIO Jenbacher TA 1000-0201	VAG VW TL 774 F (G12+)	Thermo King
JIS K 2234	Waukesha	VAG Škoda 61-0-0257
Jaguar Land Rover STJLR.651.5003 (CMR 8229)	Wärtsilä	Valtra
John Deere JDM H5	Önorm V5123	Van Hool
KSM 2142	Aston Martin	Volvo Volvo Penta
Komatsu KES 07.892	BS 6580	Volvo Construction Equipment
Leyland Trucks DW03245403	Behr	Volvo Penta
Liebherr MD1-36-130	Cummins CES 14603	Volvo Trucks
	Detroit Diesel 93K217	Yanmar

Q8 Antifreeze Long Life

Antigel de longue durée supérieur à base de technologie OAT

Spécifications, Approbations & Recommandations

Deutz DQC CB-14	Liebherr MD1-36-130	Behr
MAN 324 Type SNF	MAN B&W AG D36 5600	Caterpillar
Tedom	MIL-Belgium BT-PS-606 A	Claas
ASTM D 3306	MIL-France DCSEA 615/C	Fendt
ASTM D 4656	MIL-Italy E/L-1415b	Fiat 9.55523
ASTM D 4985	MIL-Norway FS 6850-0951	Ford M97B44-E
ASTM D 6210	MIL-Sweden FSD 8704	Great Wall
Afnor NF R 15-601	MTU MTL 5048	Hitachi
Bergen engines 2.13.01	MWM 0199-99-2091/12	Isuzu
Case New Holland MAT 3624	Mack 014 GS 17009	Karosa
Cummins CES 14439	Mazda MEZ MN 121 D	Kobelco
Cummins CES 14603	Mitsubishi MHI	DTFR 29C110
DAF 74002	NATO S-759	Proton
Detroit Diesel 93K217	Opel/Vauxhall GMW 3420	SEMT Pielstick
FVV Heft R 443	Renault 41-01-001/S Type D	Sanata Motors
Ford	SACM Diesel DLP799861	Thermo King
Ford M97B44-D	SAE J 1034	VAG VW TL 774 F (G12+)
Foton Q-FPT 2313005-2013	Saab B 040 1065	Valtra
INNIO Jenbacher TA 1000-0201	UNE 26-361-88/1	Van Hool
JIS K 2234	VAG VW TL 774 D (G12)	Volvo Volvo Penta
Jaguar Land Rover STJLR.651.5003 (CMR 8229)	VAG Škoda 61-0-0257	Volvo Construction Equipment
John Deere JDM H5	VW/Audi TL-774 D= G12	Volvo Penta
KSM 2142	Volvo Trucks	Waukesha
Komatsu KES 07.892	Wärtsilä	Yanmar
Leyland Trucks DW03245403	Aston Martin	Önorm V5123
	BS 6580	

Q8 Antifreeze Lobrid

Antigel lobride exceptionnel basé sur une technologie hybride Si-OAT

Spécifications, Approbations & Recommandations

ASTM D 3306	Cummins CES 14603	MB 325.6
ASTM D 4985	Cummins CES 14603	MTU MTL 5048
BS 6580	Deutz DQC CC-14	SAE J 1034
Bentley VW TL 774 G (G12++)	JIS K 2234	Scania TB 1451
Bugatti VW TL 774 G (G12++)	Lamborghini VW TL 774 G (G12++)	VAG VW TL 774 G (G12++)
CUNA NC 956-16	Liebherr LH-01-COL3A	Önorm V5123
China GB 29743-2013	MAN 324 Type Si-OAT	

Q8 Antifreeze Lobrid Premixed

Antigel lobride exceptionnel basé sur une technologie hybride Si-OAT

Spécifications, Approbations & Recommandations

ASTM D 3306	Deutz DQC CC-14	Porsche VW TL 774 G (G12++)
ASTM D 4985	JIS K 2234	SAE J 1034
BS 6580	Lamborghini VW TL 774 G (G12++)	SANS 1251:2005
Bentley VW TL 774 G (G12++)	Liebherr LH-01-COL3A	Scania TB 1451
CUNA NC 956-16	MAN 324 Type Si-OAT	VAG VW TL 774 G (G12++)
China GB 29743-2013	MB 326.6	Önorm V5123
Cummins CES 14603	MTU MTL 5048	Škoda VW TL 774 G (G12++)

Liquides de Frein



Produit	Type
Q8 Brake Fluid DOT 4 LV	DOT 4 LV
Q8 Brake Fluid DOT 4+	DOT 4

Q8 Brake Fluid DOT 4 LV

Liquide de frein DOT 4 LV pour systèmes de frein et d'embrayage hydrauliques

Spécifications & Recommandationss

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

FMVSS 116 DOT 4 LV
Ford M6C65-A2
ISO 4925 Class 6
JIS K 2233 Class 6

SAE J 1704 LV
VAG VW 501.14

Q8 Brake Fluid DOT 4+

Liquide de frein DOT 4+ pour systèmes de frein et d'embrayage hydrauliques

Spécifications & Recommandationss

FMVSS 116 DOT 3
FMVSS 116 DOT 4

ISO 4925 Class 4
JIS K 2233 Class 4

SAE J 1703
SAE J 1704

Fluides pour Direction Assistée



Produit	Type
Q8 CHF 22S	PSF
Q8 LHM+	PSF
Q8 PSF 32S	PSF

Q8 CHF 22S

Fluide hydraulique vert synthétique avec indice de viscosité ultra-élevé (>300)

Spécifications & Recommandationss

DIN 51524-3 HVLP
ISO 7308
PSA S71 2710
VAG VW TL 521 46
Volvo STD 1273.36

Fiat 9.55550-SA1
Ford 204-A1
Ford M2C204-A2
MAN M 3289
DTFR 31B120

PSA 9735-EJ
Renault PSF Class 1
Volvo P-N 1161529
Volvo P-N 1161529
Volvo WSS-MWC204A

Q8 LHM+

Fluide hydraulique vert synthétique avec indice de viscosité ultra-élevé (>300)

Spécifications & Recommandationss

ISO 7308
PSA B71 2710

Q8 PSF 32S

Fluide de direction assistée rouge synthétique avec capacité de vidange prolongée

Spécifications & Recommandationss

Bosch TE-ML 09
Fiat 9.55550-AG2
GM Dexron III

Honda PSF-1
Honda PSF-S
Honda PSF-V

DTFR 38B100
Volvo 97325

Huiles Hydraulique



Produit	Type	VI	Technologie anti-usure
Q8 Haydn 46	Mono-grade	100	Zinc
Q8 Heller 46	Multi-grade	> 150	Zinc
Q8 Hogarth 46	Multi-grade	> 170	Zinc
Q8 Hindemith LT	Multi-grade	> 300	Zinc-free
Q8 Holbein Bio Plus 46	Biodegradable	> 170	Zinc-free
Q8 Holbein Bio Long Life 46	Biodegradable	> 170	Zinc-free

Q8 Haydn 46

Huile hydraulique avancée à base de zinc

Spécifications	Approbations	Recommandations
DIN 51524-2 HLP ISO 11158 HM MAG IAS P-68, P-69, P-70 Swedish Standard SS 155434 AM	Denison HF-0, HF-1, HF-2	Bosch Rexroth RE 90220 notes DIN 51517-2 CL Eaton Brochure 03-401-2010

Q8 Heller 46

Huile hydraulique avancée à base de zinc

Spécifications	Approbations	Recommandations
Afnor DIN 51524-3 HVLP ISO 11158 HV ISO 6743-4 HV		Bosch Rexroth RE 90220 notes Eaton Brochure 03-401-2010

Q8 Hogarth 46

Huile hydraulique éco-énergétique pour une fiabilité opérationnelle extrême

Spécifications	Approbations	Recommandations
DIN 51524-3 HVLP ISO 11158 HV MAG IAS P-68, P-69, P-70 Swedish Standard SS 155434 AV		Bosch Rexroth RE 90220 notes Eaton Brochure 03-401-2010

Q8 Hindemith LT

Huile hydraulique sans zinc exceptionnelle pour des températures extrêmement basses

Spécifications	Approbations	Recommandations
DIN 51524-3 HVLP ISO 11158 HV Swedish Defense FSD 8401		Volvo STD 1286.07

Q8 Holbein Bio Plus 46

Fluide hydraulique synthétique à base d'ester avec haute biodégradabilité

Spécifications	Approbations	Recommandations
ISO 15380 HEES		Bosch Rexroth RE 90221 notes Swedish Standard SS 155434 BBV 46 Environmentally acceptable

Q8 Holbein Bio Long Life 46

Fluide hydraulique synthétique à base d'ester avec haute biodégradabilité

Spécifications	Approbations	Recommandations
ISO 15380 HEES Swedish Standard SS 155434 AAV 46 Environmentally acceptable		Bosch Rexroth RE 90221 notes

Graisses



Produit	Base	NLGI-Grade
Q8 Rembrandt EP 00	Lithium	00
Q8 Rembrandt EP 00 WV	Lithium	00
Q8 Rembrandt EP 1	Lithium	1
Q8 Rembrandt EP 2	Lithium	2
Q8 Rembrandt Moly 2	Lithium + MoS ₂	2
Q8 Rubens WB/b	Lithium complex	2
Q8 Multi LCX 2	Lithium/Calcium	2
Q8 Ruysdael WR 2	Anhydrous Calcium	2
Q8 Rodin EP 202	Calcium Sulphonate	2

Q8 Rembrandt EP 00

Graisse extrême pression au lithium avancée

Spécifications

DIN 51502 KP00K-30
ISO 6743 L-XCCHB00

Q8 Rembrandt EP 00 WV

Graisse extrême pression au lithium avancée

Spécifications

DIN 51502 KP00G-30
ISO 6743 L-XCBEB00

Q8 Rembrandt EP 1

Graisse au lithium complexe extrême pression

Spécifications

DIN 51502 KP1K-30
ISO 6743 L-XCCFB1

Approbations

Danieli Standard 0.000.001-R15 (2020)

Recommandations

Q8 Rembrandt EP 2

Graisse extrême pression au lithium avancée

Spécifications	Approbations	Recommandations
DIN 51502 KP2K-30 ISO 6743 L-XCCFB2	Danieli Standard 0.000.001-R15 (2020)	

Q8 Rembrandt Moly 2

Graisse au lithium et molybdène avancée

Spécifications	Approbations	Recommandations
DIN 51502 KPF2K-30 ISO 6743 L-XCCHB2	Danieli Standard 0.000.001-R15 (2020)	

Q8 Rubens WB -b

Graisse au lithium complexe extrême pression

Spécifications	Approbations	Recommandations
ASTM D 4950 GC-LB DIN 51502 KP2N-30 ISO 6743 L-XCDIB2		

Q8 Multi LCX 2

Graisse multi-usages au lithium-calcium

Spécifications	Approbations	Recommandations
DIN 51502 KP2K-20 ISO 6743 L-XBCDB2		

Q8 Ruysdael WR 2

Graisse au calcium anhydre avec résistance exceptionnelle à l'eau

Spécifications	Approbations	Recommandations
DIN 51502 KP2K-20 ISO 6743 L-XBCIB2		

Q8 Rodin EP 202

Graisse complexe au sulfonate de calcium pour applications très exigeantes

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



Q8
Oils

VÉHICULES UTILITAIRES LOURDS

Durabilité de Q8Oils

Notre engagement en matière de durabilité..... 44

03

Notre engagement en matière de durabilité



Les lubrifiants jouent un rôle essentiel dans le maintien du mouvement du monde, il est donc crucial qu'ils soient produits de manière responsable. Chez Q8Oils, nous nous engageons à être à la pointe de la responsabilité environnementale. Depuis des années, nous nous consacrons à minimiser notre impact environnemental grâce à des pratiques durables, tout en aidant également nos clients à réduire leur empreinte.

Minimiser l'empreinte carbone

Réduire notre impact environnemental négatif

Notre objectif est de minimiser notre empreinte grâce à l'innovation produit sur chaque composant qui impacte cette empreinte, comme le recours à des sources d'énergie renouvelables, l'optimisation des processus de production et l'utilisation de matières premières durables.




Empreinte carbone du produit

La valeur PCF représente le montant total des émissions de gaz à effet de serre associées au lubrifiant et est mentionnée sur chaque fiche produit pour une **transparence totale**.

Maximiser l'empreinte positive

Améliorer notre impact environnemental positif

Chez Q8Oils, nous allons au-delà de la neutralité carbone. Nous contribuons activement aux efforts de durabilité de nos clients et partenaires. Nos lubrifiants garantissent l'efficacité énergétique et prolongent la durée de vie, aidant ainsi d'autres entreprises à réduire leur empreinte carbone.

-  Réduire la friction
-  Réduire la consommation d'énergie
-  Augmenter la durée de vie de l'équipement

Durabilité au-delà de nos produits

La valeur partagée et la responsabilité sociale sont ancrées dans nos valeurs.

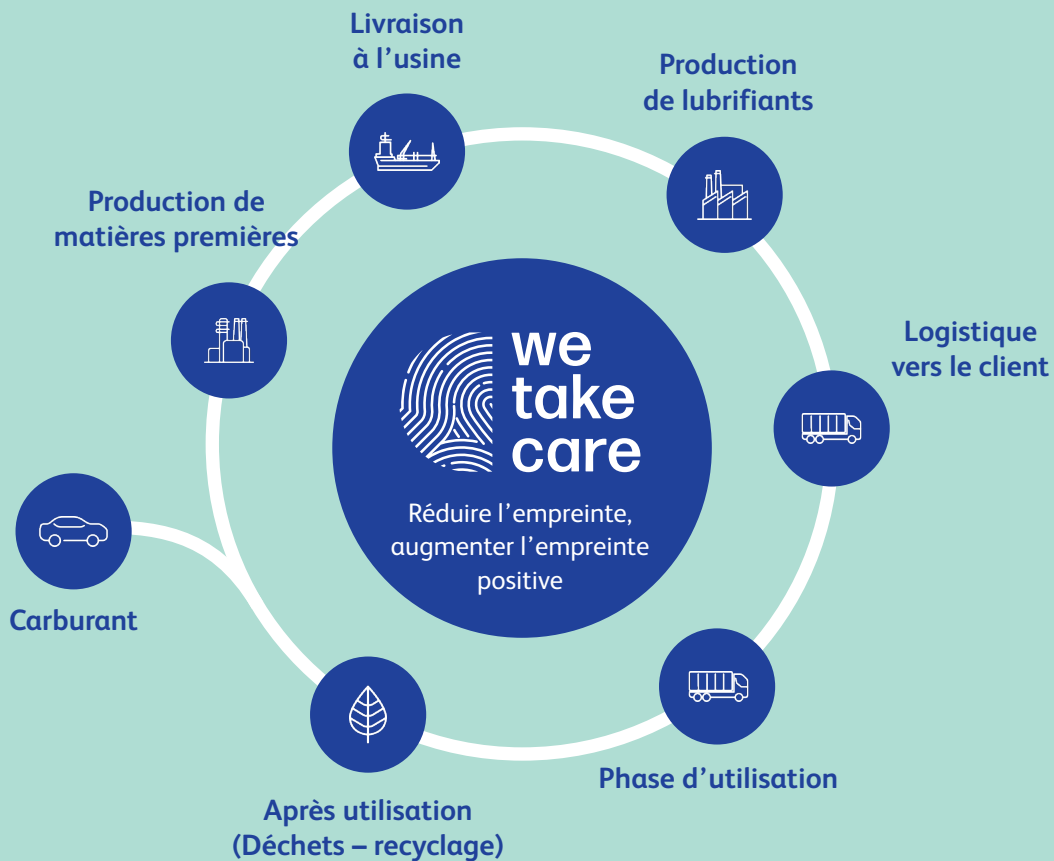
Nous nous engageons activement auprès des communautés des régions où nous opérons pour promouvoir la gestion environnementale et le développement du capital humain. Notre programme BeWell favorise le bien-être des employés grâce à des contrôles médicaux préventifs, des campagnes de bien-être et des formations sur la santé physique et mentale.

Saviez-vous que... nous nous engageons également en faveur de la durabilité à travers des initiatives de plantation d'arbres et des événements comme la Journée mondiale du nettoyage ?

Les partenariats sont essentiels pour faire avancer nos Objectifs de Développement Durable (ODD). Nous collaborons avec nos fournisseurs pour développer des solutions d'emballage durables et pour promouvoir des pratiques industrielles responsables grâce à notre partenariat avec l'Union de l'Industrie Européenne des Lubrifiants (UEIL).



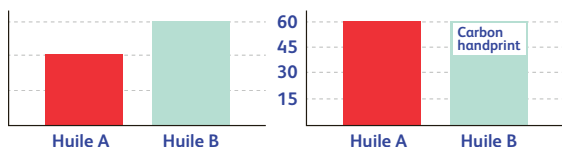
Scannez pour en savoir plus sur We Take Care



Pourquoi la PCF est-elle importante ? (Produit Carbon Footprint)

- L'évaluation de la PCF comprend l'évaluation de la phase d'utilisation (= empreinte positive / émissions évitées)
- L'empreinte carbone du produit décrit l'impact environnemental positif du produit en usage tout au long de sa durée de vie.
- Une attention accrue à l'empreinte carbone peut identifier des opportunités pour réduire l'impact sur l'environnement et favoriser le changement.

L'empreinte carbone est les émissions évitées dans la phase d'utilisation des lubrifiants.



Conclusions

L'évaluation de la PCF (Cradle-to-Gate) indique une valeur d'empreinte plus élevée pour le produit B.

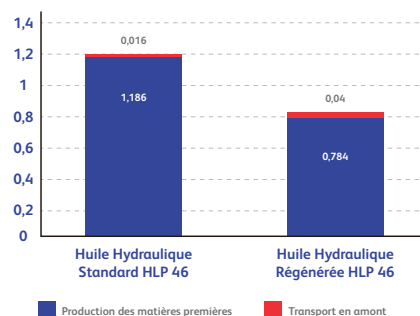
Après avoir évalué la phase d'utilisation, après 10 000 heures dans des équipements de pelleteuse, les émissions totales dues à l'utilisation du produit B sont inférieures.

Réductions du GWP (Potentiel de Réchauffement Global)

- Le GWP de Haydn, Heller, Handel varie entre 0,93 et 1,334 kg CO₂eq/kg d'huile.
- Le GWP des huiles hydrauliques vierges varie entre 1,7 et 2,17 kg CO₂eq/kg d'huile.
- Les huiles hydrauliques Q8 offrent une réduction de 63 % à 82 % du GWP par rapport aux huiles hydrauliques vierges.

HLP 46 Standard versus HLP 46 Régénérée – EMPREINTE CARBONE

Empreinte carbone par étape du cycle de vie (en kgCO₂eq/kg) :



Cela représente une réduction de 30,9 % des gaz à effet de serre potentiels par kg de lubrifiant !



Consultez notre outil de recommandation d'huile pour savoir quel produit Q8Oils est adapté à la performance optimale de votre véhicule.

<https://tools.Q8Oils.com/>

Q8Oils

Petroleumkaai 7
2020 Anvers - Belgique

E Q8Oilsmarketing@Q8.com

WWW.Q8OILS.COM



Visitez notre site web
WWW.Q8OILS.COM

