

**Ensembles boîte-pont pour tracteurs
et dispositifs hydrauliques de levage****Liste de lubrifiants TE-ML 06**

Table des matières	Page
1. Classes de lubrifiants autorisées	1
1.1 Boîtes de vitesses couplables sous charge et boîtes de vitesses synchronisées	1
1.2 Boîte de vitesses à variation continue	2
2. Limites d'utilisation à températures basses	3
3. Explication de notes de bas de page et remarques	3
4. Classes de lubrifiants et produits commerciaux autorisés	4

1. Classes de lubrifiants autorisées**1.1 Boîtes de vitesses couplables sous charge et boîtes de vitesses synchronisées**

Groupes de produits	Lubrifiants autorisés pour vidange d'huile ^{(1) (2)}
T-318, T-325, T-330, T-335, T-336, T-338 T-3100, T-3200, T-3300, T-3400 - sans traction avant	06A / 06B / 06C / 06G
T-3245, T-3340, T-3345, T-3445, T-3450, T-3550 - avec traction avant	06A Seulement après consultation du fabricant du tracteur: 06B / 06C / 06G
T317, T337 T3048, T3065, T3070 T517, T537 T5065, T5070, T5080	06B / 06K Alternative préconisée: pour boîtes de vitesses anciens modèles sans lubrification par circulation force et/ou freins à sec: 06L
T557, T557 LS T5180 LS, T5180 SS	06B / 06K
T-557 PS	06B
TPT11	06B / 06R / 06S
T-620, T-640, T660	06Q
T-6635, T-6636	06A
T-7100, T-7200 - avec pont arrière monté T-7300 - avec pont arrière monté (ZF) Terrapower TPT16, Terrapower TPT18, Terrapower TPT20	06B ⁽³⁾ / 06G / 06R
T-7100, T-7200, T-7300 - sans pont arrière monté	06B ⁽³⁾ / 06C / 06G / 06R
T-7300 - avec pont arrière monté (AGCO)	06B / 06C / 06G

La liste de lubrifiants TE-ML 06, **édition 01.07.2022** remplace toutes les éditions précédentes. La liste mise à jour peut être demandée auprès de tous les points S.A.V. ZF ou consultée sur notre site Internet www.aftermarket.zf.com/lubricants.

ZF Friedrichshafen AG
D-88038 Friedrichshafen
www.zf.com/contact

1.2 Boîte de vitesses à variation continue

Groupes de produits	Lubrifiants autorisés pour vidange d'huile ^{(1) (2)}
Eccom 1.3 - Same Deutz Fahr Group - Tong Yang Moolsan Co. Ltd. (TYM)	06N
Eccom 1.5 - Agrotron TTV Same Deutz Fahr Group	06D
Eccom 1.5, Eccom 1.8, Eccom 2.0, Eccom 2.4, Eccom 2.9 - John Deere	06E
Eccom 3.0, Terramatic TMG 25, Terramatic TMG 28, Terramatic TMG 45 - CLAAS	06P
Eccom 3.5, Eccom 4.5, Eccom 5.0 - CLAAS	06H
Eccom 5.0 - ATM	06D
Eccom 6.0 - CNH	06T
S-Matic - avec pont arrière monté et avec traction avant	06F
S-Matic - sans pont arrière monté et sans traction avant	06F / 06M
Terramatic TMT 09, Terramatic TMT 11 - Lindner	Shell Spirax S4 TX
Terramatic TMT 16, Terramatic TMT 18, Terramatic TMT 20, Terramatic TMT 25, Terramatic TMT 27, Terramatic TMT 32	06N

2. Limites d'utilisation à températures basses

Classe de viscosité	Utilisation aux températures extérieures
- SAE 10W-30, 10W-40, 75W-80 (TE-ML 06G), 75W-85	-20°C à +40°C
- SAE 15W-30, 15W-40, 80W, 80W-85	-10°C à +40°C
- SAE 20W-40	0°C à +40°C

3. Explication de notes de bas de page et remarques

Notes en bas de page:

- (1) **Voir pages suivantes pour produits du commerce homologues et limites d'utilisation à températures basses !**
- (2) Les demi-essieux (réducteurs finaux) des ponts arrière montés doivent être remplis avec des huiles BV selon TE-ML 21.
- (3) L'utilisation des produits repérés par (*) dans le classe de lubrifiants 06B n'est pas autorisée à partir de l'année de fabrication 09/2011.

Remarques:

Aux points de lubrification à la graisse, il faut utiliser une graisse polyvalente saponifiée à base de lithium miscible à l'huile minérale, classe NLGI 2 (identification de graisse KP2K-30 selon DIN 51825 ou ISO-L-XCCHB2 selon ISO 6743-9).

Les additifs, quelle que soit leur qualité, qui sont ajoutés à l'huile **ultérieurement** la modifient de façon impossible à estimer et, pour cette raison, ne sont donc pas permis. ZF ne prendra aucune responsabilité de dommages qui résulteraient de l'utilisation de ce genre d'additifs.

4. Classes de lubrifiants et produits commerciaux autorisés

Classe des lubrifiants 06A

Huile moteur (spécification API CD/CE/CF-4/CF/CG-4/CH-4/CI-4/SF/SG/SH/SJ/SL ou spécification ACEA classes A/B/E)

Classes de viscosité: SAE 20W

Remarque:

Tous les produits du commerce à base d'huile minérale conformes aux spécifications susmentionnées peuvent être utilisés. Aucune liste de produits disponible.

Fabricant (06B)

SRS SCHMIERSTOFF VERTRIEB GMBH, SALZBERGEN/DE
 TAMOIL ITALIA SPA, MILANO/IT
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 UNIL OPAL, SAUMUR/FR
 UNIL OPAL, SAUMUR/FR
 UNIL OPAL, SAUMUR/FR
 ZELLER+GMELIN GMBH&CO.KG , EISLINGEN/DE

Désignation produit (06B)

SRS PRIMANOL 10W-40 (*)
 TAMOIL SUPER TRACTOR SAE 15W-40 (*)
 TOTAL MULTAGRI MS 15W-40 (*)
 ELF TRACTORELF ST3 15W-40 (*)
 MULTAGRI PRO-TEC 10W-40 (*)
 MULTAGRI UNIVERSAL 10W-40 (*)
 TRACTORELF ULTRA 10W-40 (*)
 MULTAGRI SUPER 15W-40 (*)
 MULTAGRI MS 15W-40
 MULTAGRI SUPER 15W-40
 AGRI UNIVERSAL 400 10W-40 (*)
 XANTHOS 10W40
 XANTHOS ULTRA 10W40
 XANTHOS ULTRA 15W40
 DIVINOL SYNTRAC TS 10W40 (*)

Numéro de validation

ZF
 ZF001696
 ZF000774
 ZF001154
 ZF001252
 ZF004839
 ZF004863
 ZF004865
 ZF008261
 ZF008263
 ZF008264
 ZF008316
 ZF003672
 ZF003673
 ZF003674
 ZF001626

Classe des lubrifiants 06C

Huile spéciale tracteurs (STOU)

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40 / 15W-30 / 15W-40 / 20W-40

Classe des lubrifiants 06D

Classe de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40

Fabricant (06D)

ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 JOHN DEERE, MOLINE, ILLINOIS/US
 KUWAIT PETROLEUM INTERNATIONAL LUBRICANT, ANTWERP/NL
 MOTUL SA, AUBERVILLIERS/FR
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SASOL ENERGY, JOHANNESBURG/ZA
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL

Désignation produit (06D)

VELA F6 LANDINI
 VELA F6 MCCORMICK
 VELA F6 AGROLUBE
 TRACTAVIA SPEZIAL FE 10W-40
 AVIA HYDROFLUID TD
 FUCHS AGRIFARM UTTO VT
 JOHN DEERE HY-GARD
 Q8 T 1000 D SAE 10W-30
 MOTUL DS SUPER AGR 10W-30
 AKROS MULTI VT (SAE 10W-30)
 SDF UTTO
 DF UTTO
 SDF X-TREME
 DF X-TREME
 SASOL UNIVERSAL TRANSMISSION OIL RS 68
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TX
 TOTAL DYNATRANS MPX
 TRACTELF NG
 UNITRAC 80W
 NESTE GEAR UTTO

Numéro de validation

ZF
 ZF003711
 ZF003712
 ZF003713
 ZF001810
 ZF001811
 ZF006013
 ZF001223
 ZF000107
 ZF001103
 ZF000628
 ZF002229
 ZF002230
 ZF002231
 ZF002232
 ZF001828
 ZF000357
 ZF000358
 ZF000359
 ZF003325
 ZF005938
 ZF006056
 ZF002222
 ZF008262
 ZF002041
 ZF003473

Classe des lubrifiants 06E

Huile universelle tracteurs (UTTO)

Fabricant (06E)

JOHN DEERE, MOLINE, ILLINOIS/US

Désignation produit (06E)

JOHN DEERE HY-GARD

Numéro de validation

ZF
ZF001223

Classe des lubrifiants 06F

Huile spéciale tracteurs (STOU) et huile universelle tracteurs (UTTO)

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40 / 15W-30 / 15W-40

Fabricant (06F)

ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 BAYWA AG MÜNCHEN, MÜNCHEN/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 OOO "LLK-INTERNATIONAL", MOSCOW/RU
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR

Désignation produit (06F)

VELA F LANDINI (*)
 VELA F MCCORMICK (*)
 VELA F AGROLUBE (*)
 TRACTAVIA SPEZIAL FE 10W-40
 TECTROL SUPER 2000 CD-HC (*)
 FUCHS AGRIFARM STOU MC SAE 10W-30 (*)
 FUCHS AGRIFARM STOU MC SAE 10W-30 (*)
 FUCHS AGRIFARM STOU MC SAE 10W-40 (*)
 FUCHS AGRIFARM STOU MC SAE 10W-40 (*)
 LUKOIL VERSO MOTOR 10W-40
 AKCELA MULTI TRACTOR (SAE 10W-40) (*)
 ARBOR UNIVERSAL 10W-40 (SAE 10W-40) (*)
 AMBRA VT SPECIAL (SAE 10W-40) (*)
 SDF X-TREME
 DF X-TREME
 SHELL SPIRAX S4 TX
 TOTAL DYNATRANS CVT 10W-30
 ELF TRACTELF CVT 10W-30

Numéro de validation**ZF**

ZF003714
 ZF003715
 ZF003716
 ZF001810
 ZF001205
 ZF000733
 ZF006095
 ZF006096
 ZF001753
 ZF000835
 ZF001138
 ZF001139
 ZF002231
 ZF002232
 ZF006056
 ZF001540
 ZF001580

Classe des lubrifiants 06G

Lubrifiants biodégradables

Label écoproduits RAL-UZ 79 (label vert), VAMIL-regeling

Classe de viscosité: SAE 75W-80

Indication sur l'application des lubrifiants biodégradables:

En cas de passage à un lubrifiant biodégradable il faut respecter les directives relatives au changement du type de lubrifiant incluses dans la description de produit du fabricant de l'huile. Vue la complexité du système « frein multidisque à bain d'huile » ainsi que les possibles influences en cas d'utilisation d'un lubrifiant autre que spécifié, des bruits de freinage isolés ne pourront pas être exclus.

Fabricant (06G)

PANOLIN INTERNATIONAL INC., MADETSWIL/CH

Désignation produit (06G)

PANOLIN BIOFLUID ZFH 10W/30

Numéro de validation**ZF**

ZF000391

Classe des lubrifiants 06H

Huile tracteur

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40

Fabricant (06H)

CLASS KGAA MBH, HARSEWINKEL/DE
FINKE MINERALÖLWERK GMBH, 27374 VISSelhÖVEDE/DE
PHI OIL GMBH, ST. GEORGEN/AT
SRS SCHMIERSTOFF VERTRIEB GMBH, SALZBERGEN/DE

Désignation produit (06H)

CLAAS AGRISHIFT XE
AVIATICON CTO PREMIUM 10W-30
KOMCAT SILVER
SRS GETRIEBEFLUID ZFC

Numéro de validation

ZF
ZF001285
ZF002300
ZF001077
ZF000584

Classe des lubrifiants 06K

Huile universelle tracteurs (UTTO)

Fabricant (06K)

ADDINOL LUBE OIL GMBH, LEUNA/DE
 ADDINOL LUBE OIL GMBH, LEUNA/DE
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 BAYWA AG MÜNCHEN, MÜNCHEN/DE
 BAYWA AG MÜNCHEN, MÜNCHEN/DE
 BLASER SWISSLUBE AG, HASLE-RÜEGSAU/CH
 BUCHER AG LANGENTHAL, LANGENTHAL/CH
 BUCHER AG LANGENTHAL, LANGENTHAL/CH
 EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US
 EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 GAZPROMNEFT-LUBRICANTS, MOSCOW/RU
 GULF OIL INTERNATIONAL, MUMBAI/IN
 GULF OIL INTERNATIONAL, MUMBAI/IN
 HYUNDAI OILBANK CO., LTD., SEOUL/KR
 INA MAZIVA LTD., ZAGREB/HR
 INA MAZIVA LTD., ZAGREB/HR
 INA MAZIVA LTD., ZAGREB/HR
 KROON-OIL B.V., ALMELO/NL
 KUWAIT PETROLEUM INTERNATIONAL LUBRICANT, ANTWERP/NL
 KUWAIT PETROLEUM INTERNATIONAL LUBRICANT, ANTWERP/NL
 KUWAIT PETROLEUM INTERNATIONAL LUBRICANT, ANTWERP/NL
 LIEBHERR HYDRAULIKBAGGER GMBH, KIRCHDORF/DE
 OPET FUCHS MADENI YAG. SAN. VE TIC. A.S., IZMIR/TR
 PANOLIN INTERNATIONAL INC., MADETSWIL/CH
 PETROL OFISI A.S., ISTANBUL/TR
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SASOL ENERGY, JOHANNESBURG/ZA
 SAVITA OIL TECHNOLOGIES LIMITED, MUMBAI/IN
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SINOPEC LUBRICANT CO., LTD., BEIJING/CN
 SINOPEC LUBRICANT CO., LTD., BEIJING/CN
 SINOPEC LUBRICANT CO., LTD., BEIJING/CN
 SINOPEC LUBRICANT CO., LTD., BEIJING/CN
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL
 WOLF OIL CORPORATION N.V., HEMIKSEM/BE
 ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, FRIEDRICHSHAFEN/DE
 ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, FRIEDRICHSHAFEN/DE

Désignation produit (06K)

ADDINOL UTTO SAE 10W-30
 ADDINOL UTTO EXTRA (SAE 20W-40)
 VELA C+ LANDINI
 VELA C+ MCCORMICK
 VELA C+ AGROLUBE
 AVIA HYDROFLUID TD
 TECTROL UTTO-ZF
 TECTROL UTTO-HF
 EVOLCA UTTO 8068
 MOTOREX YORK FARMER POLY 604
 MOTOREX YORK FARMER POLY 304
 MOBILFLUID 428
 MOBILFLUID 428
 FUCHS TITAN UTTO ZF (SAE 20W-40)
 FUCHS TITAN AGRIFARM UTTO MP
 FUCHS TITAN AGRIFARM UTTO MP
 G-SPECIAL UTTO PREMIUM 10W-30
 GULF MPTF 10W-30
 GULF MPTF 10W-30
 XTEER THF 75W-80
 INA TRANSHIDROL JD 50
 INA TRANSHIDROL ZF 20W-40
 INA TRANSHIDROL JD 50
 AGRIFLUID HT-PLUS
 JCB HP GEAR OIL PLUS
 JCB HP GEAR OIL PLUS
 JCB HP GEAR OIL PLUS
 LIEBHERR GEAR PLUS 20W-40
 OPET FULLGEAR FD 80W-140
 PANOLIN CONSTAR UTTO 803
 MAXITRAK TMS OIL 500
 AMBRA TRX 20W-40 (SAE 20W-40)
 AKCELA TRANSAXLE FLUID 20W-40 (SAE 20W-40)
 AKCELA TRANSAXLE FLUID 20W-40
 AMBRA TRX 20W-40 (SAE 20W-40)
 AKCELA TRANSAXLE FLUID 20W-40 (SAE 20W-40)
 SDF UTTO
 DF UTTO
 SASOL UNIVERSAL TRANSMISSION OIL RS 68
 SAVSOL 315 HAT
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SINOPEC GREATWALL UTTO
 SINOPEC GREATWALL HD DRIVE AXLE OIL
 SINOPEC UTTO
 TOTAL DYNATRANS LS 20W-40
 TOTAL DYNATRANS MPX
 TRACTELF NG
 UNITRAC 80W
 NESTE GEAR UTTO
 WOLF TRACTOFLUID 170 BM
 ZF POWERFLUID C-PLUS
 ZF POWERFLUID PLUS

Numéro de validation

ZF

ZF000509
 ZF001845
 ZF003717
 ZF003718
 ZF003719
 ZF001811
 ZF001161
 ZF002193
 ZF004739
 ZF006009
 ZF008198
 ZF005939
 ZF008221
 ZF000661
 ZF002183
 ZF002184
 ZF003446
 ZF000921
 ZF000922
 ZF002219
 ZF000400
 ZF000433
 ZF000613
 ZF008247
 ZF001636
 ZF002096
 ZF003538
 ZF006093
 ZF001866
 ZF004747
 ZF001351
 ZF000658
 ZF000943
 ZF001184
 ZF002151
 ZF002152
 ZF002229
 ZF002230
 ZF001828
 ZF001131
 ZF000357
 ZF000358
 ZF000359
 ZF003325
 ZF005938
 ZF000105
 ZF002162
 ZF004916
 ZF001346
 ZF002222
 ZF008262
 ZF002041
 ZF003473
 ZF005951
 ZF002087
 ZF005995

Classe des lubrifiants 06L

Huile BV API GL-4 et MIL-2105

Classes de viscosité: SAE 75W-80 / 75W-85 / 80W / 80W-85

Remarque:

Tous les produits du commerce à base d'huile minérale conformes aux spécifications susmentionnées peuvent être utilisés. Aucune liste de produits disponible.

Classe des lubrifiants 06M

Huile tracteur

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40 / 15W-30 / 15W-40

Fabricant (06M)

AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 CLASS KGAA MBH, HARSEWINKEL/DE
 FINKE MINERALÖLWERK GMBH, 27374 VISSELHÖVEDE/DE
 PHI OIL GMBH, ST. GEORGEN/AT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SASOL ENERGY, JOHANNESBURG/ZA
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SRS SCHMIERSTOFF VERTRIEB GMBH, SALZBERGEN/DE

Désignation produit (06M)

AVIA HYDROFLUID TD
 CLAAS AGRISHIFT XE
 AVIATICON CTO PREMIUM 10W-30
 KOMCAT SILVER
 SDF UTTO
 DF UTTO
 SASOL UNIVERSAL TRANSMISSION OIL RS 68
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SRS GETRIEBEFLUID ZFC

Numéro de validation

ZF
 ZF001811
 ZF001285
 ZF002300
 ZF001077
 ZF002229
 ZF002230
 ZF001828
 ZF000357
 ZF000358
 ZF000359
 ZF003325
 ZF005938
 ZF000584

Classe des lubrifiants 06N

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40

Fabricant (06N)

ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 ARGO TRACTORS S.P.A., FABBRICO RE/IT
 AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 FUCHS PETROLUB SE, MANNHEIM/DE
 KUWAIT PETROLEUM INTERNATIONAL LUBRICANT, ANTWERP/NL
 MOTUL SA, AUBERVILLIERS/FR
 PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SASOL ENERGY, JOHANNESBURG/ZA
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL

Désignation produit (06N)

VELA F6 LANDINI
 VELA F6 MCCORMICK
 VELA F6 AGROLUBE
 TRACTAVIA SPEZIAL FE 10W-40
 AVIA HYDROFLUID TD
 FUCHS AGRIFARM UTTO VT
 Q8 T 1000 D SAE 10W-30
 MOTUL DS SUPER AGRI 10W-30
 AKROS MULTI VT (SAE 10W-30)
 SDF UTTO
 DF UTTO
 SDF X-TREME
 DF X-TREME
 SASOL UNIVERSAL TRANSMISSION OIL RS 68
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TX
 TOTAL DYNATRANS MPX
 TRACTELF NG
 UNITRAC 80W
 NESTE GEAR UTTO

Numéro de validation**ZF**

ZF003711
 ZF003712
 ZF003713
 ZF001810
 ZF001811
 ZF006013
 ZF000107
 ZF001103
 ZF000628
 ZF002229
 ZF002230
 ZF002231
 ZF002232
 ZF001828
 ZF000357
 ZF000358
 ZF000359
 ZF003325
 ZF005938
 ZF006056
 ZF002222
 ZF008262
 ZF002041
 ZF003473

Classe des lubrifiants 06P

Huile tracteur

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40 / 80W-85

Fabricant (06P)

CLASS KGAA MBH, HARSEWINKEL/DE
CLASS KGAA MBH, HARSEWINKEL/DE
HUILES BERLIET S.A., SAINT-PRIEST/FR
TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR

Désignation produit (06P)

CLAAS AGRISHIFT BIO 45
CLAAS AGRISHIFT GA 12
EPMF
TOTAL DYNATRANS MPV
ELF TRACTELF BF 16
TOTAL DYNATRANS MPWB
BIOTRANS FX

Numéro de validation

ZF
ZF001286
ZF001289
ZF008266
ZF000540
ZF001317
ZF001539
ZF006123

Classe des lubrifiants 06Q

Classes de viscosité: SAE 15W-40

Fabricant (06Q)

SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB

Désignation produit (06Q)

SDF TOP MULTIFUNCTION
DF TOP MULTIFUNCTION
SHELL SPIRAX S3 T (SAE 15W-40)

Numéro de validation

ZF
ZF002233
ZF002234
ZF001300

Classe des lubrifiants 06R

Huile tracteur

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40 / 15W-30 / 15W-40 / 20W-40

Fabricant (06R)

AVIA AG, MÜNCHEN/DE
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SAME DEUTZ FAHR, TREVIGLIO/IT
 SASOL ENERGY, JOHANNESBURG/ZA
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB
 SINOPEC LUBRICANT CO., LTD., BEIJING/CN
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL
 VALVOLINE EUROPE, DORDRECHT/NL

Désignation produit (06R)

AVIA HYDROFLUID TD
 SDF UTTO
 DF UTTO
 SASOL UNIVERSAL TRANSMISSION OIL RS 68
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 SHELL SPIRAX S4 TXM
 HYDRAULIC-TRANSMISSION MULTIFUNCTIONAL FLUID (ZF)
 TOTAL DYNATRANS MPX
 TRACTELF NG
 UNITRAC 80W
 NESTE GEAR UTTO

Numéro de validation

ZF
 ZF001811
 ZF002229
 ZF002230
 ZF001828
 ZF000357
 ZF000358
 ZF000359
 ZF003325
 ZF005938
 ZF001106
 ZF002222
 ZF008262
 ZF002041
 ZF003473

Classe des lubrifiants 06S

Huile tracteur

Classes de viscosité: SAE 10W-30 / 10W-40 / 15W-30 / 15W-40 / 20W-40

Fabricant (06S)

PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY

Désignation produit (06S)

AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AMBRA MASTERTRAN ULTRACTION
AMBRA MASTERTRAN ULTRACTION
AMBRA MASTERTRAN ULTRACTION

Numéro de validation**ZF**

ZF006042
ZF007160
ZF007163
ZF007164
ZF007168
ZF007169
ZF007170

Classe des lubrifiants 06T**Fabricant (06T)**

PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY

Désignation produit (06T)

AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AKCELA HY-TRAN ULTRACTION
AMBRA MASTERTRAN ULTRACTION
AMBRA MASTERTRAN ULTRACTION
AMBRA MASTERTRAN ULTRACTION

Numéro de validation**ZF**

ZF006042
ZF007160
ZF007163
ZF007164
ZF007168
ZF007169
ZF007170