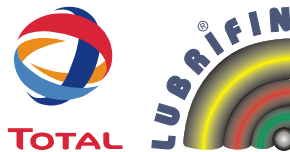


TOTAL

LUBRIFIANȚI PENTRU AUTOVEHICULE

SC TOTAL LUBRIFIN SA

Bucharest Business Park, Str. Menuetului Nr. 12,
Intrarea D, Etaj V, Sector 1, București, Cod poștal 013713,
Tel: (021) 310.64.94, Fax: (021) 310.64.96



TOTAL - un grup petrolier la nivel mondial

Grupul **TOTAL** este unul din liderii mondiali pe piața produselor petroliere, fiind prezent pe toate continentele și având peste 110.000 angajați.



TOTAL acoperă toate domeniile de activitate din industria petrolului: extracție, rafinare, prelucrare și distribuție de petrol și gaze naturale. De asemenea, este un nume important în industria chimică.

Performanțele și calitatea produselor **TOTAL** sunt rezultatul eforturilor umane și financiare constante în domeniul cercetării și dezvoltării. **TOTAL** este printre liderii mondiali în următoarele domenii: Lubrifianți, Aviație, Fluide speciale și GPL.

TOTAL - un jucător important pe piața de lubrifianți - produce și comercializează toate tipurile de lubrifianți pentru orice sector de activitate: automobile și motociclete, transport, agricultură, pescuit, lucrări publice, marină, industrie.

Lubrifianții **TOTAL** sunt prezenți în 140 de țări, operând în peste 30 de fabrici și rafinării.



TOTAL - o gamă de lubrifianți, produse și servicii dedicate clienților:

Produse perfect adaptate dezvoltării tehnologice ale motoarelor și îndeplinind standardele internaționale de calitate.

Soluții inovative de economisire a carburanților.

Lubrifianți dezvoltați în parteneriat cu producători importanți de autovehicule: CITROËN, PEUGEOT.

Produse care au trecut multiple teste de calitate efectuate în cele mai dificile condiții.

Produse omologate și agreate de majoritatea fabricanților de motoare.

Calitate dovedită în competițiile automobilistice de anvergură, unde numeroasele victorii obținute utilizând lubrifianții **TOTAL**, atestă înalta performanță a acestora.



LUBRIFIANȚI PENTRU AUTOTURISME



QUARTZ INEO ECS / MC 3 / 504-507

Lubrifianti obtinuti pe baza de tehnologie de sinteza "Low SAPS" de ultima generatie, cu o tehnologie ce permite economia de combustibil (FUEL ECONOMY). Asigura optimizarea functiilor sistemelor antipoluante (filtru diesel de particule si catalizatoare), contribuind la protectia mediului prin reducerea emisiilor de CO₂ si poluanti. Excelente proprietati de protectie, curatire si de rezistenta la oxidare ce garanteaza intervale extinse de schimb.

Specificatii QUARTZ INEO ECS 5W30: ACEA C2-04 & A5/B5, PSA E05/D05 Niv Low SAPS.

Specificatii QUARTZ INEO MC 3 5W30: ACEA C3-04, API SM/CF, BMW LL 04, MB 229.51, VW 505.01, 502.00/505.00.

Specificatii QUARTZ INEO 504-507 5W30: ACEA A3/B4-04, VW 504.00/507.00.



QUARTZ FUTURE 9000 5W30 / 9000 5W40 / 505.01

Lubrifianti multigrad obtinuti pe baza de tehnologie de sinteza ce asigura o protectie excelenta a motorului la pornire si in conditii grele de trafic. Dezvoltati pentru motoare supraalimentate, multisupapa si cu injectie directa de combustibil. Excelente proprietati de protectie, detergență și antioxidare ce garantează intervale extinse de schimb.

Specificatii QUARTZ FUTURE 9000 5W30: ACEA A5/B5-04, API SL/CF.

Specificatii QUARTZ 9000 5W40: ACEA A3/B4-04, API SL/CF, PSA E03/D03, VW 502.00/505.00, BMW LL 98, MB 229.3.

Specificatii QUARTZ 505.01 5W40: ACEA A3/B3, API SL/CF, VW 505.01, 502.00/505.00.



QUARTZ 7000 10W40

Lubrifiant multigrad cu baza sintetica, dezvoltat pentru motoarele supraalimentate sau multisupapa. Excelente proprietati anticorozive. Adaptat pentru toate autoturismele echipate cu convertor catalitic.

Specificatii QUARTZ 7000 10W40: ACEA A3/B3-04, API SL/CF, PSA E04/D04, MB 229.1, VW 505.00/500.00.

Specificatii QUARTZ DIESEL 7000 10W40: ACEA A3/B3-04, API SL/CF, PSA E04/D04, MB 229.1, VW 505.00/500.00.



QUARTZ 5000 15W40 / 20W50

Lubrifianti multigrad dezvoltati pentru motoarele alimentate cu benzină sau motorină. Dezvoltati pentru motoarele supraalimentate sau multisupapa. Asigura o functionare optima a motorului in conditii severe de exploatare.

Specificatii QUARTZ 5000 15W40: ACEA A2/B2, API SL/CF, PSA E04/D04.

Specificatii QUARTZ 5000 20W50: ACEA A2/B2, API SL/CF, PSA E04/D04.

TRANSMISSION BV 75W80

Lubrifiant special dezvoltat pentru cutiile de viteze manuale ale autoturismelor. Asigura usurinta in utilizare la temperaturi foarte scazute. Excelente proprietati antiuzura, antirugina si anticorozive.

Specificatii: API GL-4+, PSA B71 2330.



TRANSMISSION TM 80W90 / 85W140

Lubrifiant dezvoltat pentru cutiile de viteze manuale, diferentiale si punți. Se utilizeaza in conditii de extrema presiune avand excelente proprietati antiuzura si de rezistenta la oxidare.

Specificatii: API GL-5.

FLUIDE AT 42

Lubrifiant pentru transmisii automate.

Utilizat unde producatorul recomanda un ulei de tip GM DEXRON III.

Specificatii: DEXRON III, PSA, BMW, MAN, MB, ZF, VOITH, FORD MERCON, NISSAN, ALLISON.



FLUIDE SPECIALE

FLUIDE LDS / LHM PLUS

Fluide speciale, sintetice sau minerale, utilizate pentru sistemele hidraulice ale autoturismelor Citroen.

FLUIDE DA

Fluid sintetic utilizat la sistemele de asistare a sistemului de directie ale autoturismelor Peugeot si Citroen.

HBF 4

Lichid de frana sintetic, utilizat atunci cand un lichid de tip DOT 4 este recomandat.

LUBRIFIANȚI PENTRU AUTOTURISME



Acest ulei trebuie predat unui collector autorizat după utilizare!



LUBRIFIANȚI PENTRU AUTOVEHICULE COMERCIALE



RUBIA TIR 9200 FE 5W30

Lubrifiant multigrad obținut pe bază de tehnologie de sinteză din gama FUEL ECONOMY. Dezvoltat pentru ultima generație de motoare diesel, cu aspirație naturală sau supraalimentate.

Garantează intervale extinse de schimb până la limita maximă recomandată de producători.

Adaptat pentru combustibil cu un conținut foarte scăzut de sulf: < 0,05%.
Specificații: ACEA E4/E5/E7, RENAULT RXD/RLD-2, DAF HP-1/HP-2, MB 228.5, MAN M3277, VOLVO VDS-3, SCANIA LDF, MTU OIL Type 3, CUMMINS 20071/72/76/77, MACK EOM+.



RUBIA TIR 8600 - 10W40

Lubrifiant multigrad cu bază sintetică pentru toate tipurile de motoare diesel, cu aspirație naturală sau supraalimentate.

Garantează intervale extinse de schimb până la limita maximă recomandată de producători.

Specificații: ACEA E4/E5/E7, API CF, MB 228.5, RENAULT RXD/RLD-2, MAN M3277, VOLVO VDS-3, MTU Oil Type 3.



RUBIA TIR 7400, 6400, 4400, XT - 15W40

Lubrifiant multigrad ce operează în condiții foarte grele de lucru.

Adaptați pentru intervale extinse sau normale de schimb, în funcție de tipul de ulei și de recomandările constructorului.

Specificații: ACEA, API, RENAULT, MAN, MB, VOLVO, SCANIA, DAF, MACK, CATERPILLAR, ALLISON, KOMATSU.



TRANSMISSION SYN FE 75W-90

Lubrifiant sintetic de înaltă performanță utilizat pentru cutii de viteze manuale sincronizate și nesincronizate, punți și reductoare.

Asigură stabilitate termică, ușurință în utilizare și economie de combustibil.

Specificații: API GL-4/GL-5, MT-1, MACK, MAN, RENAULT, SCANIA, ZF.

DYNATRANS MPV

Lubrifiant pentru transmisii cu discuri de frână imersate și sisteme hidraulice ale tractoarelor și utilajelor de construcții sau lucrări publice.

Specificații: MASSEY FERGUSON, VOLVO, ZF, JOHN DEERE, CASE, FORD, CATERPILLAR, NEW HOLLAND, CLAAS, KOMATSU, DEUTZ, JCB, LANDINI, FENDT, McCORMICK.



FLUIDE ATX

Lubrifiant pentru transmisii automate sau semiautomate și convertoare de cuplu. Utilizabil unde producătorul recomandă un ulei tip ATF ce îndeplinește specificațiile GM DEXRON IID. Recomandat pentru cutii de viteze manuale care necesită ulei tip ATF, transmisii hidrostatice și servodirecții.

Specificații: DEXRON IID, BMW, FORD MERCON, MAN, MB, VOITH, PSA, ZF.

MULTAGRI SUPER 10W30

Ulei universal de înaltă performanță (tip STOU) ce asigură o lubrifiere excelentă a tuturor componentelor, simplificând activitățile de întreținere: motor, circuite hidraulice și hidrostatice, transmisii manuale, ambreiaje și frâne imersate.

Specificații: ACEA E1, API CE/SF, CCMC D4, API GL-4, ISO HV68/100, FORD, JD, CASE, MASSEY FERGUSON, CATERPILLAR.



TP MAX 10W40

Lubrifiant universal pentru echipamente de construcții, camioane, compresoare mobile cu piston. Permite lubrifierea motoarelor diesel cu aspirație naturală sau supraalimentate, transmisiilor manuale, sistemelor hidraulice și hidroconvertizoarelor.

Specificații: ACEA E7/E5, API CI4/CH4, GL-4, MB, MAN, VOLVO, RLD, ALLISON, CAT, ISO HV68/100, GLOBAL DHD-1, CATERPILLAR, MB, RENAULT, DEUTZ, CUMMINS, MTU, ZF.

TP TRANS 80W90

Lubrifiant universal special adaptat pentru punțile echipate cu diferențial autoblocabil, reductor final tip hipoid și sisteme de frânare imersate.

Specificații: API GL-5, FORD, JD.

LUBRIFIANȚI PENTRU AGRICULTURĂ ȘI CONSTRUCȚII



Acest ulei trebuie predat unui colector autorizat după utilizare!



TOTAL