



your local global brand

Februar 2016

Produktoversigt

Motorolie til person- og varebiler samt lette dieselmotorer	Side 2
Store Dieselmotorer	Side 5
Traktorolier	Side 8
Små motorer og maskiner	Side 9
Gear- og transmissionsolier	Side 10
ATF olier	Side 12
Hydraulikolier	Side 13
Industriolier	Side 14
Metalbearbejdningsolier	Side 16
Kølevæske	Side 17
Smørefedt	Side 18

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser



your local global brand

Februar 2016

Motorolie til person- og varebiler samt lette dieselmotorer

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
1159	Gulf Max 20W-50	API SL/CF	Classic olie til ældre biler. Olien er tilsat Særlige additiver, der giver renere motorer, anti-slid og korrosions beskyttelse. Også velegnet til andre motorer, der kræver en olie af denne type
1205	Gulf Formula GVX 5W-30 Fuldsyntetisk	ACEA C3, VW 504.00/507.00 MB-Approval 229.51, BMW LL-04, Porsche C30	Gulf Formula GVX 5W-30 er en fuld syntetisk motorolie udviklet specielt til, at opfylde de høje krav til lav emission og brændstoføkonomi som VW / Audi kræver. Anbefalet bl.a. til køretøjer, der opfylder Euro 4-emissionskravene og til benzin – og dieselmotorer udstyret med partikel-filtre, katalysatorer og EGR udstødnings-recirkulation.
1209	Gulf Formula FS 5W-30 Fuldsyntetisk	ACEA A5/B5, Ford WSS-M2C913-C Ford WSS-M2C913-D	Gulf Formula FS 5W-30 er den nyeste generation af syntetisk personbilmotorolie specielt designet til at opfylde de strenge krav i alle Ford køretøjer, som opfylder de nuværende Euro 4 og Euro 5 emissionsgrænser, som kræver olier der møder de nye Ford specifikationer WSS-M2C913-C og D.
1210	Gulf Formula G 5W-40 Fuldsyntetisk	API SN, ACEA A3/B4, MB-Approval 229.3, MB-Approval 226.5, Porsche oil category A40, Renault RN0700/RN0710, VW 502 00, 505 00	Gulf Formula G 5W-40, Universal fuldsyntetisk motorolie, specielt udviklet til optimal beskyttelse under alle temperaturforhold, forlængede serviceterminer og forbedret brændstoføkonomi. Anbefales til nyere benzin- og dieselmotorer i personbiler og andre lette køretøjer uden partikel filter.
1212	Gulf Formula FE 0W-30 Fuldsyntetisk	VW 503.00/506.00/506.01	Gulf Formula FE 0W-30 Er en avancerede brændstoføkonomiske kvalitets motorolie, formuleret af syntetiske baseolier og "state-of-the-art" additivteknologi, der giver fremragende beskyttelse mod slid og forebygger slamopbygning i motoren. Olien er specielt udviklet til de nyeste VW- og Audi biler med Long Life service (WIV) for fleksible serviceterminer. Olien overstiger de strenge krav i Volkswagen standard VW 506 01 og anbefales til brug i køretøjer med direkte indsprøjtning og dieselmotorer med pumpe/dyse system.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser



your local global brand

Februar 2016

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
1213	Gulf Formula G 0W-30 Fuldsyntetisk	API SJ, VW 502.00, 505.00, MB 229.3, BMW LL-98,	Gulf Formula G 0W-30 er en fuldsyntetisk motorolie af højeste kvalitet. Fremragende egenskaber ved lave temperaturer. Passer til de fleste moderne turboladede biler inkl. Audi TT, S3 & RS4. Brændstofbesparende olie som passer til lange serviceterminer, på nogle bil modeller.
1214	Gulf Formula FE 0W-30 Fuldsyntetisk	Ford M2C 913-A Ford M2C 913-B	Gulf Formula FE 5W-30 Er en avancerede brændstoføkonomiske kvalitets motorolie, formuleret af syntetiske baseolier og "state-of-the-art" additivteknologi, der giver fremragende beskyttelse mod slid og forebygger slamopbygning i motoren. Olien er specielt udviklet til flere nyere Ford bile.
1217	Gulf Formula G 5W-30 Fuldsyntetisk	API SL, VW 502.00, 505.00, MB 229.3, BMW LL-98,	Gulf Formula G 5W-30 er en fuldsyntetisk motorolie af højeste kvalitet. Fremragende egenskaber ved lave temperaturer. Brændstofbesparende olie som passer til lange serviceterminer, på nogle bil modeller.
1219	Gulf Formula PXC 5W-30 Fuldsyntetisk	ACEA C2, API SM/CF, PSA Peugeot Citroën B71 2290	Gulf Formula PCX 5W-30 er den mest avancerede high performance personbils-motorolie formuleret fra syntetiske baseolier og 'state-of-the-art' additivteknologi til at give brændstof-besparelser, samtidig med at den forlænger levetiden og opretholder effektiviteten af bilens emissions-begrænsende systemer. Gulf Formula PCX 5W-30 er fuldt kompatibel med Diesel Partikelfiltre (DPF) og benzin Tre Way Catalyst (TWC) og er specielt udviklet til at overgå kravene til smøring af nyere biler fra PSA - Peugeot Citroën - og andre OEM'er der kræver ACEA C2 type olier.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser

3



your local global brand

Februar 2016

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
1220	Gulf Formula ULE 5W-30 Fuldsyntetisk	API SN, ACEA C3, MB 229.51, BMW LL-04, GM dexos2 VW 502.00/505.00/505.01	Gulf Formula ULE 5W-30 Avanceret fuldsyntetisk motorolie specielt designet til BMW og Mercedes Benz høje standarder. Anbefales til dieselmotorer, der opfylder Euro-4 normerne og er udstyret med partikelfiltre. Også egnet til benzinmotorer. Long Life olie med lavt askeindhold og de seneste MID-SAPS teknologi, der er skræddersyet til trevejs katalysator.
1221	Gulf Formula ULE 5W-40 Fuldsyntetisk	API SN, ACEA C3, Ford WSS-M2C917-A MB 229.51, BMW LL-04, VW 502.00/505.00/505.01, Porsche A40	Gulf Formula ULE 5W-40 Avanceret fuldsyntetisk motorolie specielt designet til BMW og Mercedes Benz høje standarder. Anbefales til dieselmotorer, der opfylder Euro-4 normerne og er udstyret med partikelfiltre. Også egnet til benzinmotorer. Long Life olie med lavt askeindhold og de seneste MID-SAPS teknologi, der er skræddersyet til trevejs katalysator.
1230	Gulf formula CX 5W-30	API SN, ACEA C2/C3, GM dexos 2, PSA B 71 2290, BMW Longlife-04, MB 229.51, VW 502.00, 505.00, 505 01	Gulf Formula CX 5W-30 er en avanceret personbils-motorolie formuleret fra syntetiske baseolier og 'state-of-the-art' additiv-teknolog. Giver brændstof-besparelser, samtidig med at den forlænger levetiden og opretholder effektiviteten af bilens emissions-begrænsende systemer. Gulf Formula CX 5W-30 er fuldt kompatibel med Diesel Partikelfiltre (DPF) og benzin Tre Way Catalyst (TWC) og er specielt udviklet til til smøring af nyere biler fra PSA (Peugeot Citroën) – GM (Opel) og andre OEM'er der kræver ACEA C2/C3 type olier.
1240	Gulf TEC Plus 10W-40 Delsyntetisk	API SL, MB-Approval 229.1	Gulf TEC Plus 10W-40 Høj kvalitet Syntetiskbaseret motorolie specielt udviklet til optimal ydeevne i benzin- og dieselmotorer. Møder kravene fra de fleste førende bilproducenter.
1393	Gulf single G 30	API SF/CD	Mono Grade Motorolie. Anvendes i mindre motorer hvor der kræves en mono grade olie bl.a. plæneklippere, fræsere mv.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser



your local global brand

Februar 2016

Store dieselmotorer

Art.Nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
1510	Gulf Fleet Force Synth 5W-30 Fuldsyntetisk	API CI-4, ACEA E7/E4/ Global DHD-1, Mack EO-M Plus, Renault RVI RXD, MB 228.5, Cummins CES 0076/20077/20078 MAN M3277, MTU Oil Category 3	Gulf Fleet Force Synthetic 5W-30. Høj ydende fuldsyntetisk dieselmotor olie. Opfylder kravene i de fleste europæiske motorfabrikanter med hensyn til Euro 4-normer. Giver en optimal motorbeskyttelse og ekstra lange olieskifterterminer, for dieselmotorer, der anvendes under ekstreme forhold og ikke er udstyret med diesel-partikelfiltre. Velegnet til motorer med recirkulering af udstødningsgas (EGR-ventil).
1520	Gulf Superfleet ELD 10W-40 Delsyntetisk	ACEA E4, MB-Approval 228.5, MAN M 3277, MAN M 3377, MTU Oil Category 3	Gulf Superfleet ELD 10W-40 Ekstra Long Drain delsyntetisk dieselmotor anbefalede olie for dieselmotorer i kategorien Euro I, II, III der ikke er udstyret med diesel-partikelfiltre. Giver mulighed for forlængede olieskifterterminer for dieselmotorer fra Mercedes Benz, Volvo og MAN.
1523	Gulf Superfleet ULD 10W-40	ACEA E4, E7, Scania LDF-3; MB 235.27; Deutz DQC III-10, RVI RD- 2/RLD/RLD-2/RXD, MB-Approval 228.5; MAN M 3277, Volvo VDS-3; Mack EO-N; Renault VI RLD-2	Gulf Superfleet ULD 10W-40 en en motorolie til moderne højtydende diesel motorer . Superfleet ULD 10W-40 anbefales til de fleste modern Euro 4 og Euro 5 motorer (uden partikkelfiltre), og Euro 6 motorer på Scania.
1524	Gulf Superfleet Synth ULE 5W-30 Fuldsyntetisk	ACEA E6/E9, API CJ-4/SN MAN M3677, Volvo VDS-4, MB- Approval 228.31, Renault VI RLD-3, Mack EO-O+, Deutz DQC IV-10-LA MTU Type 3.1, MAN M3477,MB- 228.51, DDC93K218 Cummins CES 20081	Gulf Superfleet Synth ULE 5W-30 er en brændstofbesparende højt ydende "lav saps" olie baseret på 100% syntetisk teknologi. Designet til højtydende motorer i lette og tunge køretøjer, der kører på let diesel. Gulf Superfleet Synth ULE 5W-30 er designet til køretøjer med Euro-5 og Euro-6 motorer. Er også egnet til motorer med EGR og SCR systemer.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
www.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser



your local global brand

Februar 2016

Art.Nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
1525	Gulf Superfleet XLD 10W-40 Delsyntetisk	ACEA E4, E7, API CI-4, Scania LDF-2; Mack EO-M Plus, Cummins CES 20077/78, DAF Extended Drains, MAN M 3277; MB-Approval 228.5, Volvo VDS-3; Renault Trucks RXD/RLD-2; Mack EO-N approval, MTU Oil Category 3	Gulf Superfleet XLD 10W-40 er en ekstra Long Drain delsyntetisk dieselmotor olie. Anbefalet til dieselmotorer i kategorien Euro 4
1530	Gulf Superfleet XLE 10W-40 Syntetisk	ACEA E6/E7, API CI-4, MAN M 3271-1/ MAN 3277 CRT™, Deutz DQC III-05 MB-Approval 228.51, MAN M 3477, MTU Oil Category 3.1, Volvo VDS-3, Renault VI RLD-2, Mack EO-N	Gulf Superfleet XLE 10W-40 Extra Low Emission (XLE) syntetisk lowsaps dieselmotorolie. Anbefales til dieselmotorer i kategorien Euro IV, V og VI. Specielt udviklet til køretøjer med EGR-motorer med eller uden diesel-partikelfilter samt til motorer med SCR (Selective Catalytic Reduction)
1531	Gulf Supreme Duty XLE 10W-30	ACEA E9, API CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, SM, SL, SJ; CAT ECF 3, ECF 2 and ECF1a, MTU Oil Category 2.1, Cummins CES 20081, API CJ-4/SM, Volvo VDS-4, Renault VI RLD-3, Mack EO-O Premium Plus, MB-Approval 228.31, MAN M 3575, Cummins CES 20081	Gulf Supreme Duty XLE 10W-30 er en ekstra højtydende dieselmotorolie specielt udviklet til brug i moderne, højtydende, særligt miljøvenlige motorer der opfylder Euro IV & V emissionsstandarder. Gulf Supreme Duty XLE 10W-30 klarer ikke kun behovene i disse nye motorer og forbedrer levetiden af udstødnings efterbehandlings enheder, men er også velegnet til beskyttelse af ældre motorer.
1533	Gulf Supreme Duty XLE 15W-40	ACEA E9, API CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, SM, SL, SJ; CAT ECF 3, ECF 2 and ECF1a, MTU Oil Category 2.1, Cummins CES 20081, API CJ-4/SM, Volvo VDS-4, Renault VI RLD-3, Mack EO-O Premium Plus, MB-Approval 228.31, MAN M 3575, DDC DFS 93K218	Gulf Supreme Duty XLE 15W-40 er en ekstra højtydende dieselmotorolie specielt udviklet til brug i moderne, højtydende, særligt miljøvenlige motorer der opfylder Euro IV & V emissionsstandarder. Gulf Supreme Duty XLE 10W-30 klarer ikke kun behovene i disse nye motorer og forbedrer levetiden af udstødnings efterbehandlings enheder, men er også velegnet til beskyttelse af ældre motorer.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser



your local global brand

Art.Nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
1535	Gulf Superfleet Supreme 10W-40 Syntetisk baseret	API CI-4; ACEA E7; Global DHD-, Mack EO-M Plus ; Cummins CES 20077, 20078 ; Cat ECF-1a, MB-Approval 228.3; Volvo VDS-3; Mack EO-N; Renault RLD-2; MAN M 3275; MTU Oil Category 2.	Gulf Superfleet Supreme 10W-40. Syntetiskbaserede "Super High Performance Diesel" (SHPD) motorolie. Giver fremragende præstationer og Mulighed for forlængede udskiftnings-terminer. Anbefales til lav-emissions dieselmotorer med udstødnings-recirkulation system, som opfylder Euro IV emissions krav og motorer med recirkulation system (EGR).
1540	Gulf Superfleet Supreme 15W-40	API CI-4; ACEA E7; Global DHD-1, API CH-4, CG-4, CF-4, SL, Cummins CES 20071, 20072, 20076 ; Deutz DQC III, Mack EO-M Plus ; Cummins CES 20077, 20078 ; Cat ECF-1a, MB-Approval 228.3; Volvo VDS-3; Mack EO-N; Renault RLD-2; MAN M 3275; MTU Oil Category 2.	Gulf Superfleet Supreme 15W-40 "Super High Performance Diesel" (SHPD) motorolie. Giver en god slid-beskyttelse og mulighed for forlængede udskiftnings-terminer. Olien er bl.a. Volvo VDS-3 godkendt. Anvendes til lav-emissions dieselmotorer med udstødnings-recirkulation system, som opfylder Euro IV emissions krav og motorer med recirkulation system (EGR).
1681-1685	Gulf Super Duty CF SAE 10W, 30, 40, 50	API CF Kun for 10W: Komatsu Tests – KES 07 802/803/804	Mono Grade Motorolie. Anvendes også i hydrauliksystemer på nogle entreprenør-maskiner mv. Anvendes også i mindre motorer hvor der kræves en mono grade olie bl.a. plæneklippere, fræsere mv.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk



your local global brand

Traktor olier

Art.Nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
1720	Gulf Super Tractor Oil Universal 10W-30,	API CF-4/CF/SF, API GL-4, Massey Ferguson 1139/1144/1145, John Deere J27C, Ford M2C-159B, Allison C-4, ZF TE ML 06B/07B	Gulf Super Tractor Oil Universel olie er udviklet til brug i lang række moderne landbrugsmaskiner der findes i et moderne landbrug. Disse højtydende STOU-olier er egnet til brug i både diesel- og benzinmotorer både med og uden turbo, power shift transmissioner, hydrostatisk transmission, hydraulik, nogle servostyringer og våde bremses, som findes på forskellige landbrugsmaskiner.
1730	Gulf Super Tractor Oil Universal 10W-40,	API CF-4/CF/SF, API GL-4, Massey Ferguson 1139/1144/1145, Allison C-4, ZF TE ML 06B/07B	Gulf Super Tractor Oil Universel olie er udviklet til brug i lang række moderne landbrugsmaskiner der findes i et moderne landbrug. Disse højtydende STOU-olier er egnet til brug i både diesel- og benzinmotorer både med og uden turbo, power shift transmissioner, hydrostatisk transmission, hydraulik, nogle servostyringer og våde bremses, som findes på forskellige landbrugsmaskiner
2520	Gulf Universal Tractor Transmission Fluid 80W	API GL-4, Eaton Vickers 35VQ25, Ford M2C41B, M2C48-B/C, M2C86-B/C, M2C134-D White(Q-1705, 1722, 1766, 1766B, 1802, 1826, Massey Ferguson 1127A/B, 1129A Massey Ferguson M1110, M1135, M1141, M1143, M1145, John Deere J14 A/B/C, J20C/D, J21A Allison C-3/C-4, Caterpillar TO-2, Sauer Sunstrand /Danfoss (Hydrostatic Transfluid) J.I.Case/Case International (MS-1204, 1205, 1206, 1207, 1209, 1210, JIC-143/144/145/185 Denison HF-0, HF-1, HF-2, Kubota (UDT Fluid)	Gulf Universal Tractor Transmission Fluid 80W Er en høj kvalitet olie til brug i transmissioner, hydrauliske systemer og våde bremses på traktorer og maskiner. Olien opfylder de skrappeste krav, fra de førende producenter af udstyr og maskiner.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk



your local global brand

Februar 2016

Olie til små motorer og maskiner

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
4410	Gulf Chainbar Oil		Gulf Chainbar Oil er en ISO 150 kædeolie. Blandet af lav-aromatisk baseolie og specielt udvalgte tilsætningsstoffer for, at give en enestående friktionsnedsættelse og smørrevne. Specielt konstrueret til, at smøre og beskytte savkæde og sværd mod slid. Kan ikke anvendes på motoren
4508	Gulf Chain Saw Oil Bio 68		Gulf Chain Saw Oil Bio 68 Bio-nedbrydelig Kædesavsolier. Specielt udviklet til, at smøre og beskytte savkæde og sværd mod slid. Kan ikke anvendes på motoren
1297	Gulf Syntrac 4T 10W-40	API SL, JASO MA	Fuldsyntetisk 4-takts motorolie af højeste kvalitet, der sikrer optimale resultater for 4-taktsmotorer. Reducerer olieforbruget og Dermed reduceres problemet med problemet med røg-emission betydeligt.
1900	Gulf Syntrac 2T Fuldsyntetisk	API TC, JASO FD, ISO-L-EGD	Gulf Syntrac 2T Fuldsyntetisk 2-takts olie. Specielt udvalgte additiver gør, at olie overgår de strengeste krav fra de mest betydningsfulde producenter af 2T motorer. Minimalt askeindhold.
1910	Gulf Pride 2T Plus Delsyntetisk	API TC, JASO FD, ISO-L-EGD	Gulf Pride 2T Plus er en førsteklases, semi-syntetisk olie specielt udviklet til højtydende 2-takts luftkølede benzinmotorer udstyret med olie-injektion eller forblandingssystemer. Den er formuleret af premium kvalitet baseolier, syntetisk basisolie og unikke performance additiver til ekstraordinær beskyttelse af Motoren.
1940	Gulf Pride 2T	API TC, JASO FB	Gulf Pride 2T Er en nyudviklet mineralisk olie til 2-takts motorer. Minimalt askeindhold og giver et lavt indhold af røg i udstødningen. API TC for smøring af høj-effektive motorer mellem 20 cc og 500 cc.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser



your local global brand

1981	Gulf Pride 3000	NMMA TC-W3® Registration Number RL-00400R	Gulf Pride 3000 er en højtydende, askefri, 2-takts motorolie udviklet til at opfylde de mest kritiske krav til moderne vandkølede påhængsmotorer. Kan også bruges i motorer med direkte indsprøjtning (DFI). Den er designet til de barske driftsbetingelser i havmiljøet og overgår de strenge krav til ydeevne i den seneste National Marine Manufacturers Association specifikation NMMA TC-W3®.
------	-----------------	--	---

Gear- og Transmissionsolie

Art.nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
2214	Gulf Gear EP 85W-140	API GL-4, MIL-L-2105	Mineralsk gearolie anvendes bl.a. til skærebord og gearkasser på nogle landbrugsmaskiner hvor der kræves en GL-4 olie af denne type.
2253	Gulf Gear MZ 80W	API GL-4, US MIL-L-2105 MB 235.5, MAN 341 Typ Z-2, MAN 341 Typ E-2, ZF TE-ML- 02B, 17A	Transmission olie af højeste kvalitet. Designet til high-loaded manuelle transmissioner og aksler, hvor en kvalitets olie API GL-4 er foreskrevet.
2289	Gulf Gear EP 80W-90	API GL-4, MIL-L-2105	Gulfgear EP 80W-90 Transmissionsolie af høj kvalitet. Anvendes hvor der kræves en olie af denne type Opfylder API GL-4, MIL-L-2105.
2314	Gulf Gear MP 85W-140	API GL-5, MIL-L-2105D	Gulfgear MP 85W-140 Transmission olie af høj kvalitet, udviklet til at give effektiv smøring i de fleste køretøjs transmissioner, aksler og tandhjul, hvor API GL-5 kræves.
2331	Gulf Gear LS 80W-90	API GL-5, API / MT-1, MIL-PRF-2105E, Mack GO-J	Gulfgear LS80W-90 er en mineralsk transmission olie af hypoid typen, med særlige additiver til effektiv beskyttelse af differentiale bremser og differentiale-spærre.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk



your local global brand

Art.nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
2389	Gulf Gear MP 80W-90	API GL-5, MIL-L-2105D	Gulfgear MP 80W-90. Transmissionsolie af høj kvalitet. Designet til at give effektiv smøring i de fleste køretøjers transmissioner, aksler og tandhjul, hvor en API GL-5 olie anbefales.
2379	Gulf Syngear 75W-90 Fuldsyntetisk	API GL-5, API MT-1, MIL-PRF-2105E, MIL-L-2105 D, SAE J 2360, Mack GO-J, ZF TE-ML- 07A, 08, ArvinMeritor 076-N, DAF, Eaton, Iveco, MAN 342 Typ M3, MAN 341 Typ E3, MAN 341 Typ Z2, MB-Approval 235.8, ZF TE-ML-02B,05B,12L,12N,16F,17B,19C,21 B (ZF Approval Number: ZF000863), Scania STO 1:0 (Gearbox).	Gulf Syngear 75W-90 er en fuldsyntetisk termisk stabil gearolie til hele drivlinjen - udviklet til at opfylde de høje krav i lette og tunge erhvervskøretøjer og terrængående udstyr, der opererer i de fleste krævende driftsforhold. Gulf Syngear 75W-90 er blandet af syntetiske basisolier og et avanceret additivteknologisystem til at levere uovertruffen beskyttelse og længere holdbarhed af drivlinjens komponenter.
2381	Gulf Syngear 75W-140 Fuldsyntetisk	API GL-5, API MT-1, MIL-PRF-2105E, MIL-L-2105 D, SAE J 2360, Mack GO-J, Scania STO 2:0 A	Gulf Syngear 75W-140 fuldsyntetisk høj Kvalitets transmissionsolie, til bagaksel, sluddrev på tunge køretøjer. Anvendes som gearolie på nogle Scania lastbiler
2365	Gulf Gear TDL 85W/90	API GL-4/GL-5, Volvo 97310 , MB 235.0, Renault*, Iveco, API MT-1, MIL-PRF-2105E, SAE J 2360, DAF, MACK GO-J, Eaton*, MAN M 3343 Type M, MAN 342 Typ M2, MAN 341 Typ E2 & Typ Z2, Scania STO 1:0 (Gearbox) ZF TE-ML-02B, 05A, 07A, 08, 12E 12L, 12M, 16B,16C/D, 17B, 19B,21A. (ZF Approval Number: ZF000780)	Gulf Gear TDL 80W-90 er en termisk stabil samlet drivlinje gearolie udviklet til at opfylde de strenge krav til smøring af hele drivlinjen i lette og tunge erhvervskøretøjer. Den er blandet af premium kvalitet baseolier og avancerede tilsætningsstoffer, der yder fremragende beskyttelse til hele drivlinjen, samtidig med at den giver forbedret gearskifte og forbedret beskyttelse af synkroniseringskoblinger.
2370	Gulf Gear TDL 85W/140	API GL-5, API MT-1, MIL-PRF-2105E, SAE J 2360, ZF TE-ML-05A, 07A, 08, 12E, 16C/D, 19B, DAF, MACK GO-J, Eaton*, MAN M 3343 Type M, ZF TE-ML-16D, Iveco (Axle), Scania STO 1:0 (Gearbox and Axle Gears)	Gulf Gear TDL 85W-140 er en termisk stabil samlet drivlinje gear smøremiddel udviklet til at opfylde de strenge krav drev tog af lette og tunge erhvervskøretøjer og er blandet fra premium kvalitet baseolier og avancerede ydeevne tilsætningsstoffer, der yder fremragende beskyttelse til at køre tog komponenter, forbedret gearskiftet og forbedret synkroniseringsapparat beskyttelse.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk



your local global brand

Februar 2016

2510 2530 2550	Gulf HT Fluid TO-4 10W Gulf HT Fluid TO-4 30W Gulf HT Fluid TO-4 50W	API CF/CF-2, Caterpillar TO-4, Komatsu KES 07.868.1 Allison C-4, ZF TE-ML-03 (ikke 50W)	Gulf HT Fluid TO-4 Udviklet til den såkaldte "powershift" transmission, direct-drive transmissioner, våde bremser, differentialer. Olie er specielt udviklet til at møde CAT TO-4 Allison C-4 godkendelserne. Anbefales til alle Allison automatisk, og powershift transmissioner.
----------------------	--	--	--

ATF olie

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
2460	Gulf Multi-Vehicle ATF	Aisin Warner: JWS 3309, JASO 1-A Allison C-4, KIA SP-II/ SP-III, Audi G 052 025-A2, Audi G-052-162-A1, MAN 339 V1, 339 V2, 339 Z1, 339 Z2, BMW (AE) LT 71141 – ZF 5 Speed, 7045E (3 Series), ETL-8072B (BMW 5 Series), LA2634, Mazda ATF-M III, ATF-MV, Chrysler ATF +3, ATF +4 Mitsubishi Diamond SP-II/ III, Diaqueen ATF J2, Daimler MB 236.1, MB 236.2, MB 236.5, MB 236.6, MB 236.7, MB 236.9, MB 236.10 (NAG-1, MB 5 Speed 1996-2006), MB 236.11 (LT 71141), Nissan Matic-D, J, K, S, N402 (JATCO FWD in Nissan, Rover 800, VW Polo), Subaru ATF-HP Ford FNR5, MERCON®, MERCON® V Toyota T-III, T-IV General Motors DEXRON®-II/ IID, DEXRON®-III G/H, Voith 55.6335.XX (G607), 55.6336.XX (G1363), Honda ATF-Z1, Volkswagen VW G 052 025-A2, VW G-052-162-A1, TL52162, Hyundai SP-II/ SP-III, Volvo 97340 , 97341, JATCO 3100 PL085 (Idemitsu K17 - Jaguar X Type 2001-2005). ZF TE-ML 02F, 03D/ 4D, 05L, 09, 11B, 14A, 14B, 16L, 17C	Gulf Multi-Vehicle ATF er en syntetisk automat-gearolie designet med avanceret additiv-teknologi til at fungere i en bred vifte af køretøjer ved at fjerne de begrænsninger de konventionelle Dexron®III/Mercon® multi-køretøjer formuleringer giver. Gulf Multi-Vehicle ATF opfylder eller overstiger de komplekse krav Automatiske Transmissions fabrikanter i Europa, Nordamerika og Asien, herunder JASO 1-A kvalitets standarden skabt af Japanske Automobile Manufacturers Association.
2502	Gulf ATF DX II	General Motors DEXRON® IID, Ford MERCON®, ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 09, 11B, 11A, 14A, 17C, Voith 55.6335, MAN 339 Z1 & V1, MAN 339 Z2 & V2, Allison C-4, CAT TO-2, Daimler MB 236.1 and MB 236.5, ZF TE-ML 04D, 14A (ZF Approval Number: ZF001099)	Gulf ATF DX II Er en transmissionsolie, der har fremragende friktionsnedsættende egenskaber på automatiske transmissioner af ældre type, hvor Dexron® II D anbefales

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727

WWW.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser

12



your local global brand

Art.Nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
2504	Gulf ATF DX IIIH	General Motors: DEXRON®-III H, Ford: MERCON®, Volvo Transmission Oil 97341, ZF TE-ML 04D, 14A (ZF Approval Number: ZF000078), MAN 339 Typ Z1	Gulf ATF DX III H er en ekstra høj ydelse automatisk transmissionsolie til alle general Motors og Ford automat-gearkasser, der kræver DEXRON®-IIIH specifikation eller Mercon® kvalitet olier.

Hydraulikolie

Art.Nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
3504 3506 3507 3508 3509	Gulf Harmony AW 15 Gulf Harmony AW 32 Gulf Harmony AW 46 Gulf Harmony AW 68 Gulf Harmony AW 100	DIN 51524 Part 2-HLP ISO 15, 22 og 100: AFNOR NFE 48-603 (HM), ISO 11158 HM ISO 32,46,68: Eaton (Vickers) M-2950-S,M-2952- S, I-286-S, Denison HF-0, HF-1, HF-2, FIVES CINCINNATI (Former MAG IAS, LLC) P-68 (ISO32) P70 (ISO46), P69 (ISO 68)	Kvalitets hydraulikolie primært til indendørs brug eller hvor en olie af denne type er anbefalet. Olien kan anvendes i de fleste typer værktøjs maskiner, kraner mv.
3556 3557	Gulf Harmony ZF 32 Gulf Harmony ZF 46	DIN 51524 Part 2-HLP, AFNOR NFE 48-603 (HM), ISO 11158 HM, Eaton (Vickers) M-2950-S, I-286-S. FIVES CINCINNATI (Former MAG IAS, LLC) P-68 (ISO32) P70 (ISO46), P69 (ISO 68)	Kvalitets zinkfri hydraulikolie primært til indendørs brug eller hvor en olie af denne type er anbefalet. Olien kan anvendes i de fleste typer værktøjsmaskiner, kraner mv. Hindre afsætning af zinksæber i anlægget.
3606 3607 3608 3609	Gulf Harmony HVI 32 Gulf Harmony HVI 46 Gulf Harmony HVI 68 Gulf Harmony HVI 100	DIN 51524 Part 3 HVLP, AFNOR NFE 48-603 (HV), ISO 11158 HV, Denison HF-0, HF-1, HF-2, Eaton (Vickers) M-2950-S, M-2952-S, I-286-S, Bosch Rexroth 07 075 for vane, piston & gear pumps, Sauer Danfoss 520L0463, ISO 46: Hitachi ISO 68 +100: Poclairn ISO 100 kun: DIN 51524 Part 3 HVLP, AFNOR NFE 48-603 (HV), ISO 11158 HV, Poclairn	Gulf Harmony HVI serien er en Premium kvalitets hydraulikolie specielt Udviklet til højtydende hydraulikanlæg som arbejder under varierende temperaturer. HVI serien indeholder en høj- kvalitets paraffin baseolie, og er tilsat et avanceret additivsystem, som møder selv de strengeste krav til moderne hydraulikanlæg. HVI 46 kan betragtes som en "universal" hydraulikolie, som kan dække langs de fleste krav.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk



your local global brand

Art.Nr	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
3707	Gulf Harmony Bio Synth 46 Fuldsyntetisk	DIN ISO 15380, VDMA 24568 HEES, Bosch Rexroth RD 90221 - 1, Swedish Standard SS 15 54 34	Ester baseret fuldsyntetisk og bio Nedbrydelig hydraulikolie, som opfylder selv de strengeste krav til en moderne hydraulikolie. Olien har et meget højt viskositetsindeks og er derfor velegnet til brug i anlæg med varierende temperaturer.

Industriolier

Industrigear

Art.Nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614	Gulf EP Lubricant HD 68 Gulf EP Lubricant HD 100 Gulf EP Lubricant HD 150 Gulf EP Lubricant HD 220 Gulf EP Lubricant HD 320 Gulf EP Lubricant HD 460 Gulf EP Lubricant HD 680	ISO 12925-1 Enclosed Gears of Category CKC, DIN 51517 Part 3 – Lubricating Oils CLP AGMA 9005-E02 – Extreme Pressure Gear Lubricants David Brown S1.53.101 (E – Industrial Extreme Pressure Additive Oil) AIST (US Steel) Requirements No. 224 Lead Free EP Gear Oil	Gulf EP Lubricants HD serien er en high Performance “extreme pressure” gearolie til smøring af højt belastede industrigear. Olien har et meget stærkt additivsystem som sikre meget gode oxidations egenskaber, antiskum, vand separering og frem for alt, sikre effektiv beskyttelse af gearet selv ved stødbelastninger.
2810	Gulf EP Lubricant SY 150 – fuldsyntetisk	ISO 12925-1 Enclosed Gears of Category CKD, DIN 51517 Part 3 – Lubricating Oils CLP AGMA 9005-E02 – Extreme Pressure Gear Lubricants David Brown S1.53.101(E – Industrial Extreme Pressure Additive Oil) AIST (US Steel) Requirements No. 224 Lead Free EP Gear Oil	Gulf EP Lubricants SY er en premium “extreme pressure” syntetisk-gearolie (Polyalphaolfin baseolie POA) til smøring af højt belastede industrigear. Denne serie giver mulighed for rationalisering af produktsortimentet, mulighed for længere skifteterminer og energibesparelser
2811	Gulf EP Lubricant SY 220 – fuldsyntetisk	ISO 12925-1 Enclosed Gears of Category CKD, DIN 51517 Part 3 – Lubricating Oils CLP AGMA 9005-E02 – Extreme Pressure Gear Lubricants David Brown S1.53.101(E – Industrial Extreme Pressure Additive Oil) AIST (US Steel) Requirements No. 224 Lead Free EP Gear Oil, Flender AG	Gulf EP Lubricants SY er en premium “extreme pressure” syntetisk-gearolie (Polyalphaolfin baseolie POA) til smøring af højt belastede industrigear. Denne serie giver mulighed for rationalisering af produktsortimentet, mulighed for længere skifteterminer og energibesparelser

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk

Turbineolie

Art.Nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
3216 3217	Gulfcrest EP 32 Gulfcrest EP 46	ASTM D4304, Type I (non-EP) and Type II (EP), BS 489, DIN 51515 Part 1 (TD) and Part 2 (TG) ISO 8086 TSE, TGE, TSA and TGA, Alstom HTGD 90117 V 0001T, General Electric Company: GEK 28143A, Solar ES 9-224 Class II, Siemens TLV 9013 04 Alstom HTGD 90117W (iso 32)	Gulfrest EP er olier af en meget høj kvalitet til brug i turbiner. Olien er meget Oxidationsstabil og separere effektivt vand fra olien og beskytter samtidig effektivt mod korrosion.

Vangeolie

Art.Nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser	
4108 4111	Gulfway 68 Gulfway 220	ISO 19378-L-GA/GB, DIN 51502: CGLP, AFNOR E 60-203 L-G, GM: LS-2 MAG Industrial Automation Systems, LLC (Previously known as Cincinnati Machine):P-47(ISO 68) P-50(ISO 220)	Mineralske olier udviklet specielt til at eliminere såkaldt stick-slip i værktøjsmaskiner. Eminent vedhæftning, stabilt og høj belastnings evne. Ikke korrosive. Olierne er demulgerende, hvilket bevirker et de ikke danner generende stabile emulsioner i forbindelse med vandblandbare skærevæsker.

Kompressor olie - Luftværktøj

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer/Godkendelser	
4707	Gulf Fidelity 46	DIN 51 506: VDL	Mineralsk luftkompressorolie af højeste kvalitet. Giver god beskyttelse af anlægget.
4807 4808	Gulf Fidelity PA 46 - Fuldsyntetisk Gulf Fidelity PA 68 - fuldsyntetisk	DIN 51 506 VDL ISO 6743-3 ISO-L-DAB and ISO-L-DAJ	Gulf Fidelity PA 46 er en avanceret fuldsyntetisk, askefri luftkompressorolie udviklet til brug i rotationskompressor af skrue eller vinge design, stempelkompressor og centrifugal kompressor



your local global brand

Metalbearbejdning

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer/Godkendelser	
7102	Gulf Cascade GP-HS		Semisyntetisk, biostabil, chlor fri væske til generel spåntagende bearbejdning af gængse materialer – jern, stål, støbejern og gule metaller – samt plastik. Universel ~ 80 – 85% af al bearbejdning giver mulighed for rationalisering. Produktet har høj modstands dygtighed mod bakterieangreb og giver ekstrem lang emulsion levetid.
2080	Gulf No Rust Plus		Gulf No Rust Plus er et effektiv vandfortrængende produkt som når opløsningsmidlet fordamper efterlader en beskyttende oliefilm. Det kan påføres på våde eller tørre emner
2081	Gulf No Rust A		Gulf No-Rust A er en voks-type rustbeskyttelsesolie. Når opløsningsmidlet fordamper afsættes en tyk voks-film som er egnet til langtids indendørs og udendørs lagring af det beskyttede

Formolie

Art.nr	Produkt navn	Specifikationer/Godkendelser	
9007	Gulf Form Oil M 10		Effektiv formolie til stål og træforme.

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
WWW.Gulf.dk



your local global brand

Februar 2016

Bremsevæske

Art.Nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser
6404	Gulf Super Brake Fluid Dot 4	FMVSS 116 DOT 4

Kølervæske

Art.Nr.	Produkt navn	Specifikationer / Godkendelser
6900	Gulf Antifreeze Blå farve (koncentrat)	ASTM D3306/D4656, AFNOR NFR 15-601, BS 6580, CUNA NC 956-16, SAE J1034, UNE 26-361-88/1
6902	Gulf Antifreeze XLL Lys lilla farve (koncentrat)	ASTM D3306, MB 325.3, Ford WSS-M97B44-D, GM-Chevrolet/Saturn GM-Opel/Saab/Vauxhall GM 6277M-B040 1065, Hitachi, Isuzu, Jenbacher, John Deere JDMH5 Komatsu 07.892(2007), Liebherr MD1-36-130, MAN 324 Type SNF, Mazda MEZ MN 121 D, MAN B&W A/S MAN B&W AG D36 5600, MG-Rover, MTU MTL 5048, DAF 74001, Leyland Trucks W03245403 Renault-Nissan RNUR 41-01-001/-S Type D, Suzuki, Jaguar-Ford WSS-M97B44-D, Mack 014 GS 17009 Volvo Construction/Trucks 128 6083/002, Wärtsilä 32-9011, Wärtsilä New Sulzer Diesel TR 1508-10/94 Wärtsilä SACM Diesel DLP799861, Waukesha, Yanmar, VW TL-774D/F (G12+)
6936	Gulf Coolant 40 Blå farve (færdigblandet)	ASTM D3306, AFNOR NFR 15-601, BS 6580, CUNA NC 956-16, SAE J 1034
6939	Gulf Coolant XLL Lys lilla farve (Færdigblandet)	ASTM D3306, MB 326.3, Ford WSS-M97B44-D, GM-Chevrolet/Saturn GM-Opel/Saab/Vauxhall GM 6277M-B040 1065, Hitachi, Isuzu, Jenbacher, John Deere JDMH5 Komatsu 07.892(2007), Liebherr MD1-36-130, MAN 324 Type SNF, Mazda MEZ MN 121 D, MAN B&W A/S MAN B&W AG D36 5600, MG-Rover, MTU MTL 5048, DAF 74001, Leyland Trucks W03245403 Renault-Nissan RNUR 41-01-001/-S Type D, Suzuki, Jaguar-Ford WSS-M97B44-D, Mack 014 GS 17009 Volvo Construction/Trucks 128 6083/002, Wärtsilä 32-9011, Wärtsilä New Sulzer Diesel TR 1508-10/94 Wärtsilä SACM Diesel DLP799861 Waukesha, Yanmar, VW TL-774D/F (G12+)

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
www.Gulf.dk

Der tages forbehold for taste- og trykfejl samt ændringer i producentens specifikationer og godkendelser



your local global brand

Smørefedt

Art.Nr.	Produkt navn	Base - farve	Specifikationer / Godkendelser
5000	Gulf Crown MP 2.5	Multi Purpose, Litium, blyfri - blå	ISO 6743-9 L-XBCIB 2-3 DIN 51 502 KP2-3K-20
5008	Gulf Crown EP 00	EP, Litium, blyfri - brun	ISO 6743-9 L-XCBEB 00 DIN 51 502 GP00G-30
5009	Gulf Crown EP 0	EP, Litium, blyfri - brun	ISO 6743-9 L-XCBFB 0 DIN 51 502 KP0G-30
5010	Gulf Crown EP 2	EP, Litium, blyfri – lyse brun	ISO 6743-9 L-XCCFB 2 DIN 51 502 KP2K-30
5011	Gulf Crown EP 3	EP, Litium, blyfri – lyse brun	ISO 6743-9 L-XBCEB 3 DIN 51 502 KP3K-20
5020	Gulflex EPG-2	EP/AW, Litium - sort	ISO 6743-9 L-XCCIB 2 DIN 51 502 KPF2K-30
5023	Gulf Crown LC 2	EP/AW, Litium – Complex - lyse gul	ISO 6743-9 L-XCDIB2, DIN 51 502 KP2N-30, møder Volvo 97720
5026	Gulf Crown USG 2.5	AW, Litium – calcium - lyse brun	ISO 6743-9 L-XBCIB2-3 DIN 51 502 KP2-3K-20
5090	Gulf Bavex 2.5	Litium baserat EP - brun	ISO 6743-9 L-XBCEB2-3 DIN 51 502 KP2-3K-20

Gulf markedsføres i Danmark af :
DCC Energi A/S
Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum
Telefon 70 228 728 Telefax 70 228 727
www.gulf.dk