



KATALOG PRODUKTŮ





ENEOS



YOUR ENGINE, IN PERFECT HARMONY.
DRIVEN BY PASSION.

ENEOS

MAZIVA S POKROČILOU JAPONSKOU TECHNOLOGIÍ

ENEOS je světově známá prémiová obchodní značka pro výrobky vyráběné největší ropnou a energetickou společností v Japonsku: ENEOS Corporation. Značka ENEOS představuje firemní filozofii a identitu ENEOS Corporation, která dodává oleje předním světovým automobilkám.

ENEOS Corporation disponuje vyjimečnou precizností a kvalitou výroby, která se projevuje v celé řadě produktů ENEOS. Díky společnému výzkumu a inženýrství s japonskými výrobci automobilů vyvíjí ENEOS Corporation tým vlastní (R&D) vynikající maziva s pokročilou technologií aditiv a základového oleje. Díky tomuto jedinečnému přístupu jsou výrobky s označením ENEOS v současné době jedny z nejlepších maziv na světovém trhu.

ENEOS Motor Oil poskytuje vynikající výkon s nízkou spotřebou paliva pro širokou škálu použití, včetně osobních automobilů, závodních automobilů, motocyklů, těžkých nákladních vozidel a stavebních strojů. Vyspělá technologie zároveň zaručuje dlouhodobou ochranu všech typů motorů za všech provozních podmínek a to i v těch nejnáročnějších.

Řada výrobků ENEOS se zaměřuje na ochranu motoru při velkém teplotním rozsahu a šetří životní prostředí tím, že snižuje spotřebu paliva, zaměřuje se rovněž na hybridní vozidla, převodovky, brzdové a spojkové systémy, chladicí kapaliny a nemrzoucí směsi. Všechny výrobky byly navrženy tak, aby převyšovaly nejvyšší standardy automobilového průmyslu.



ENEOS CORPORATION

TECHNOLOGIE PRO VÝKON A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

ENEOS Corporation je plně integrovaná japonská ropná a energetická společnost, která své produkty a řešení nabízí po celém světě. Společnost byla založena v Tokiu v roce 1888 pod názvem Nippon Oil a od té doby nabyla globálních rozměrů díky chytrému využívání světových energetických zdrojů a schopnosti držet krok se změnami, což vedlo k výzkumu a vývoji technologií, které jsou vždy šetrné k životnímu prostředí. Dnes je ENEOS Corporation největší ropnou a energetickou společností v Japonsku s výrobními a prodejními závody po celém světě a zároveň přední značkou motorových olejů: ENEOS.

Jakožto dlouhodobý dodavatel výrobců originálního vybavení (OEM), mezi které se řadí mimo jiné velcí japonsští výrobci automobilů, vyrábí společnost ENEOS vysoce technická a specializovaná plně syntetická a syntetická maziva, která poskytují maximální výkon, dlouhodobou ochranu a optimální spotřebu paliva. Dále jako dlouholetý oficiální sponzor mnoha závodních týmů vyvíjí ENEOS vysoce výkonné motorové oleje pro motoristické sporty, které řidičům a jezdcům poskytují „tajnou výhodu“.

ENEOS Corporation si dobře uvědomuje klíčové úlohy v otázkách životního prostředí a je odhodlána plnit důležitou misi: přispívat k rozvoji udržitelného hospodářství a udržitelné společnosti prostřednictvím inovací v odvětvích energetiky, zdrojů a materiálů. Proto jsou špičkové technologické produkty ENEOS navrženy tak, aby chránily životní prostředí během celého životního cyklu automobilu, snížením emisí uhlíku, zlepšením spotřeby paliva a snížením opotřebení kritických částí.

OPRÁVNĚNÍ ZNAČKY ENEOS V EVROPĚ

ENEOS Corporation působí v Evropě od roku 1986 prostřednictvím dceřiné společnosti ENEOS Europe. Společnost byla založena v Londýně s cílem dodávat maziva japonským výrobcům automobilů v Evropě a zavádět produkty ENEOS na evropský trh. Od té doby, ENEOS Europe postupně rozšířila svou přítomnost v celém regionu.

Maziva ENEOS byla díky své přidané hodnotě, nákladové efektivitě a ekologickým řešením uznána mezi technologicky nejnovativnějšími produkty v prodejnách automobilů, opravárnách a u majitelů vozových parků v celé Evropě. Dnes se distribuce maziv pro pokročilé japonské technologie ENEOS rozšiřuje do dalších evropských zemí.

V posledních letech společnost zaznamenala exponenciální růst, podporovaný výjimečnou kvalitou produktů ENEOS a posílený jasnými strategiemi prodeje a marketingu. Globální partnerství s fotbalovým klubem AC Milán, připojení se k historickému sponzorství Monster Energy Yamaha MotoGP v roce 2021 a působivý design nové lahve oleje Katana, které bylo uvedeno na trh v roce 2020, patří mezi nejdůležitější kroky zaměřené na posílení značky ENEOS v Evropě i ve světě.

MOTOROVÉ OLEJE PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY

ENEOS Corporation vyrábí technologicky vyspělé motorové oleje a převodové kapaliny s cílem snížit emise uhlíku, spotřebu paliva a opotřebení kritických částí motoru a současně zajistit plný výkon motoru.

Životnost automobilu a jeho motoru závisí na kvalitě použitého oleje. Při vývoji ropných produktů se ENEOS Corporation snaží neustále navrhovat a vyvíjet produkty, které nejlépe odpovídají konkrétní konstrukci motoru, motohodinám a otáčkám, delším intervalům výměny nebo dokonce místním klimatickým faktorům. Musí rovněž odolávat širokým teplotním rozsahům, kterým může být olej vystaven.

Technologie ENEOS je v motoristickém sportu po mnoho let hluboce zakořeněna. Od Rallye Dakar, F1, Super GT až po moto GP, maximální rychlost a výkon byly vždy základními požadavky. Jako dodavatel olejů do prvovýroby OEM, se ENEOS Corporation snaží poskytnout v každém produktu ENEOS svým zákazníkům nejvýkonnější olej.



ENEOS X PRIME 0W-16

Nejpokročilejší technologie použité při výrobě tohoto prémiového motorového oleje, který byl vyvinut speciálně pro nejnovější generaci automobilů, splňují nejvyšší požadavky. Nový, vysoce kvalitní produkt značky ENEOS „Made in Japan“ je navržen tak, aby splňoval nejvyšší standardy pro hodnoty spotřeby paliva a snižoval hluk motoru a vibrace. To vše pro jedinečný požitek z jízdy. Tento motorový olej je určen pro nejnovější zážehové motory a pro hybridní vozidla a vozidla kombinující elektrický a benzínový pohon, u kterých se doporučují oleje s viskozitou 0W-16. Tato třída viskozity byla poprvé představena v Japonsku a zvyšuje účinnost a zkracuje dobu zahřívání motoru.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SP/RC, ILSAC GF-6B

Upozorňujeme, že oleje odpovídající specifikaci ILSAC GF-6B nejsou zpětně kompatibilní a měly by být používány pouze v případě, že je doporučuje OEM.



ENEOS X PRIME 0W-20

Špičková technologie použitá při vývoji tohoto plně syntetického motorového oleje, který byl vyvinut speciálně pro nejnovější generaci automobilů, splňuje nejvyšší požadavky. Nový, vysoce kvalitní produkt značky ENEOS „Made in Japan“ je navržen tak, aby splňoval vysoké standardy pro hodnoty spotřeby paliva a zajistil garantovaný výkon vozidla s excelentní účinností paliva a akcelerací. Tento olej s nízkou viskozitou byl navržen pro všechny nízkouhlíkové zážehové motory a benzínové motory v bateriových elektrických vozidlech (BEV) s rozšiřovačem dojezdu, je však vhodný také pro motory hybridních elektrických vozidel (HEV) a plug-in hybridních elektrických vozidel (PHEV), ať už s turbomotorem nebo s atmosférickým motorem, s přímým či nepřímým vstřikováním. Zajišťuje ochranu před předčasným zapálením směsi při nízkých otáčkách (LSPI) u objemově menších benzínových motorů s přímým vstřikováním ve vozidlech se systémem start-stop.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SP/RC, ILSAC GF-6A



ENEOS X PRIME 0W-50

Nejmodernější technologie použité při výrobě tohoto prémiového motorového oleje, který byl vyvinut speciálně pro nejnovější generaci automobilů, splňují nejvyšší požadavky. Tento produkt značky ENEOS zajišťuje vynikající akceleraci a ochranu před LSPI u objemově menších benzínových motorů s přímým vstřikováním ve vozidlech se systémem start-stop. Tento prémiový olej značky ENEOS byl navržen pro všechny vysoce výkonné, vysoce účinné zážehové motory, je však vhodný také pro motory hybridních elektrických vozidel (HEV) a plug-in hybridních elektrických vozidel (PHEV), ať už s turbomotorem nebo s atmosférickým motorem, s přímým či nepřímým vstřikováním. Na řadu ENEOS X PRIME, „zlatou krev“, je společnost obzvláště pyšná, protože představuje nejlepší výsledek vývoje produktů budoucnosti, které dokáží zaručit maximální jízdní komfort.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SP



ENEOS X PRIME 5W-30

Nejpokročilejší technologie použité při výrobě tohoto prémiového, plně syntetického motorového oleje, který byl vyvinut pro celou řadu moderních motorů, splňují nejvyšší požadavky. Nový, vysoce kvalitní produkt značky ENEOS „Made in Japan“ poskytuje ten nejlepší požitek z jízdy díky své schopnosti významně snížit hluk motoru a vibrace, a zároveň zajišťuje garantovaný výkon vozidla s excelentní účinností paliva a akcelerací. Tento olej s nízkou viskozitou byl navržen pro širokou škálu nízkoemisních zážehových motorů a benzínových motorů v bateriových elektrických vozidlech (BEV) s rozšiřovačem dojezdu, je však vhodný také pro motory hybridních elektrických vozidel (HEV) a plug-in hybridních elektrických vozidel (PHEV), ať už s turbomotorem nebo s atmosférickým motorem, s přímým či nepřímým vstřikováním. Zajišťuje ochranu před předčasným zapálením směsi při nízkých otáčkách (LSPI) u objemově menších benzínových motorů s přímým vstřikováním ve vozidlech se systémem start-stop.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SP/RC, ILSAC GF-6A

ENEOS X PRIME

NOVÁ GENERACE MOTOROVÝCH OLEJŮ

ENEOS X PRIME je nová řada motorových olejů vyvinutá týmem pro výzkum a vývoj společnosti ENEOS Corporation. Díky špičkové technologii řada ENEOS X PRIME převyšuje požadavky nejnovějších mezinárodních norem (API SP, ILSAC GF-6).

NEJNOVĚJŠÍ NORMY API SP, ILSAC GF-6 JSOU JEN ODRAZOVÝM MŮSTKEM.

LEPŠÍ ÚČINNOST PALIVA

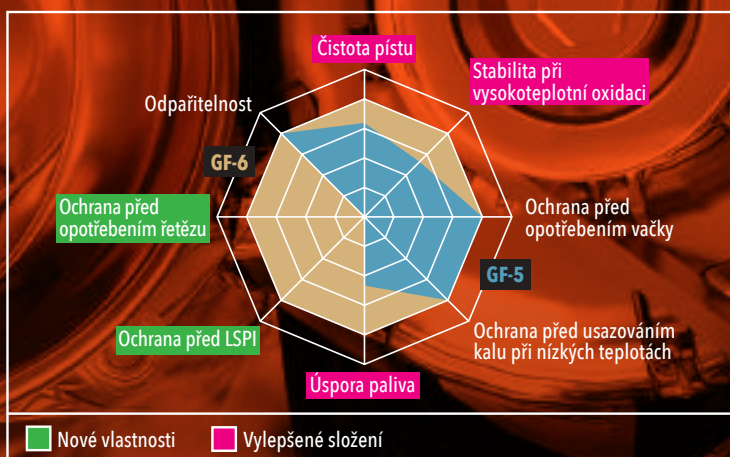
Environmentální normy a výrobci automobilů volají po lepší účinnosti paliva. Ve srovnání s olejem s certifikací GF-5 se účinnost paliva musí zvýšit o 0,03 %, aby byly splněny požadavky normy GF-6B, a o 1 %, aby byly splněny požadavky normy GF-6A.

OCHRANA PŘED LSPI

U objemově menších motorů s přímým vstřikováním, které v posledních letech převládají u vozidel se systémem start-stop, může docházet k LSPI (předčasnému zapálení směsi při nízkých otáčkách). Zabránit tomu lze použitím nového typu motorového oleje.

OCHRANA PŘED OPOTŘEBENÍM ŘETĚZU

U motorů s přímým vstřikováním má směs částic vznikající při spalování vliv na opotřebení rozvodového řetězu. Zabránit tomu lze použitím motorového oleje s vylepšeným složením.



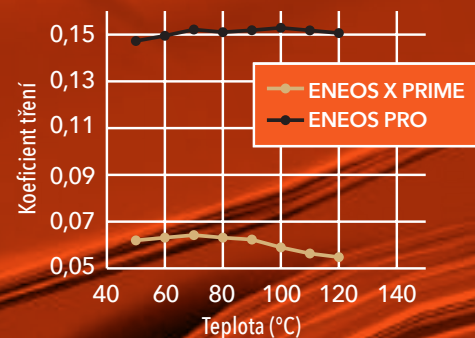
ÚČINEK ŘADY X PRIME

SNÍŽENÍ HLUKU A VIBRACÍ PRO NEVÍDANÝ JÍZDNÍ KOMFORT

Kombinace vysoce kvalitního základového oleje a nejpokročilejší technologie aditiv dala vzniknout prémiovému produktu, který maximalizuje výkon a úsporu paliva každého vozidla. A to není vše. Řada ENEOS X PRIME byla vyvinuta se zaměřením na jízdní komfort, což představuje jedinečnou vlastnost olejů značky ENEOS.

JÍZDNÍ KOMFORT

Jedinečná technologie použitá při vývoji aditiva zaručuje výrazné snížení tření v širokém teplotním rozsahu. Snížením hluku motoru a vibrací se významně zvyšuje jízdní komfort*.



ÚSPORA PALIVA

Společnost ENEOS Corporation, která při svých činnostech myslí i na životní prostředí, neustále vyvíjí řešení pro ještě větší úsporu paliva, díky čemuž může řada ENEOS X PRIME nabídnout vylepšenou účinnost paliva o 3 %*.

Jízdní test A (sedan)

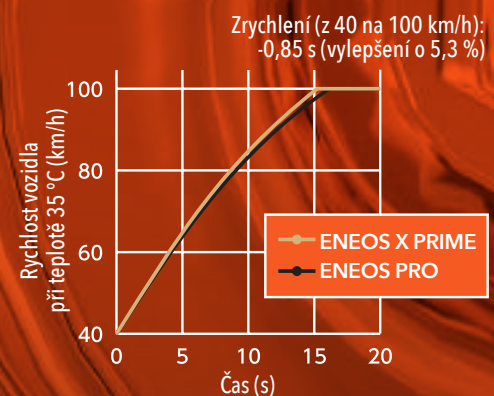
Spotřeba paliva (km/l)	Zvýšená účinnost paliva (%)
Celkem	2,08
Nízká (městský režim)	3,80
Střední (meziměstský režim)	2,02
Vysoká (režim jízdy po dálnici)	2,41

Jízdní test B (městské auto)

Spotřeba paliva (km/l)	Zvýšená účinnost paliva (%)
Celkem	3,03
Nízká (městský režim)	5,08
Střední (meziměstský režim)	2,32
Vysoká (režim jízdy po dálnici)	1,94

ZRYCHLENÍ

Jedinečná technologie spočívající ve směsi základového oleje a aditiv zaručuje výrazné snížení viskózního odporu. Díky tomu lze dosáhnout zvýšení zrychlení až o 5 %*.



* Ve srovnání s řadou ENEOS PRO (API SN/RC, ILSAC GF-5, stejná třída viskozity). Zrychlení se zvyšuje v závislosti na podmínkách použití a třídě viskozity.



ENEOS X 0W-16 ULTRA

V nové řadě produktů, která byla vyvinuta speciálně pro nejnovější generaci automobilů, se snoubí pokročilá technologie a nejvyšší standardy. Olej ENEOS X splňuje nejnovější předpisy o emisích a spotřebě paliva, prodlužuje životnost motoru díky nízkému obsahu síry a pomáhá předcházet LSPI. Tento plně syntetický olej s ultra nízkou viskozitou je navržen pro všechny nízkouhlíkové zážehové motory a benzínové motory v bateriových elektrických vozidlech (BEV) s rozšiřovačem dojezdu, je však vhodný také pro motory hybridních elektrických vozidel (HEV) a plug-in hybridních elektrických vozidel (PHEV), ať už s turbomotorem nebo s atmosférickým motorem, s přímým či nepřímým vstřikováním, u kterých OEM doporučují oleje s viskozitou 0W-16. Olej je doporučen pro automobily Honda, Suzuki, Toyota a Lexus.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SP/RC, ILSAC GF-6B



ENEOS X 0W-20 ULTRA

V nové řadě produktů, která byla vyvinuta speciálně pro nejnovější generaci automobilů, se snoubí špičkové technologie a nejvyšší standardy. Olej ENEOS X splňuje nejnovější předpisy o emisích a spotřebě paliva, prodlužuje životnost motoru díky nízkému obsahu síry a pomáhá předcházet LSPI. Tento prémiový, plně syntetický olej s nízkou viskozitou je navržen pro všechny nízkouhlíkové zážehové motory a benzínové motory v bateriových elektrických vozidlech (BEV) s rozšiřovačem dojezdu, je však vhodný také pro motory hybridních elektrických vozidel (HEV) a plug-in hybridních elektrických vozidel (PHEV), ať už s turbomotorem nebo s atmosférickým motorem, s přímým či nepřímým vstřikováním, u kterých OEM doporučují oleje s viskozitou 0W-20. Vhodné pro vozidla se systémem start-stop značek Honda, Suzuki, Mitsubishi, Nissan, Mazda, Toyota a Lexus.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SP/RC, ILSAC GF-6A



ENEOS X 5W-30 ULTRA

Nový olej řady ENEOS X, který byl navržen pro nejnovější generace automobilů, splňuje nejnovější předpisy o emisích a spotřebě paliva, prodlužuje životnost motoru díky nízkému obsahu síry a pomáhá předcházet LSPI. Tento ultra moderní, plně syntetický olej byl vyvinut speciálně pro benzínové a naftové motory z produkce Volkswagen Audi, které vyžadují oleje s označením Long-Life 504.00 a 507.00. Tyto motory používají vestavěné senzory, které nepřetržitě monitorují výšku hladiny a kvalitu oleje, což umožňuje spolehlivé a bezpečný provoz s prodlouženým servisním intervalem (v závislosti na stylu jízdy). Tento olej byl vylepšen tak, aby zajišťoval ochranu před LSPI u objemově menších benzínových turbomotorů s přímým vstřikováním.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SP/SN PLUS, ACEA C3, Volkswagen VW 504.00/507.00, Mercedes-Benz MB 229.52/229.51/229.31, BMW LongLife LL-04, Porsche C30



ENEOS X 5W-30 HYPER-X

Tento ultra moderní, vysoce výkonný, plně syntetický motorový olej byl vyvinut speciálně na ochranu emisních systémů ve vozidlech s filtrem pevných částic (DPF), který vyžaduje splnění požadavků norem ACEA C2 a C3, a v osobních vozidlech a lehkých užitkových vozidlech s katalyzátorem výfukových plynů či bez něj, částicovými filtry, turbomotorem a přímým vstřikováním. Tento olej Mid-SAPS splňuje požadavky hlavních evropských, amerických, japonských a korejských výrobců motorů a zajišťuje prodloužený interval výměny, čistší spalování, zlepšenou spotřebu paliva, nízkou spotřebu oleje a nižší emise.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN, ACEA C2/C3



ENEOS ULTRA 0W-20

Tento olej byl navržen pro nejnovější japonské zážehové motory. Mimořádně pokročilá, plně syntetická technologie s nízkou viskozitou, zaručuje ochranu přírodního prostředí. Pro dosažení nejlepšího výsledku se doporučuje použít tento olej do nízko emisních motorů, včetně všech hybridů. Je to další generace vlajkových produktů ENEOS s vylepšenou specifikací, je šetrná k životnímu prostředí a poskytuje mimořádně nízkou spotřebu paliva. Tento olej obsahuje organický molybden snižující tření v motoru při nízkých teplotách a vyznačuje se extrémní stabilitou při vysokých teplotách a nízkou těkavostí.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN, ILSAC GF-5



ENEOS ULTRA-V 0W-20

Tento mimořádně pokročilý, plně syntetický motorový olej s nízkou viskozitou je jedním z nejnovějších na míru vyrobených olejů ENEOS vyladěný tak, aby splňoval zvláštní požadavky výrobců automobilů. Snižuje emise a zvyšuje životnost a výkon motoru. Součástí je špičkový plně syntetický základový olej s vybraným aditivním balíčkem. Je to technologicky pokročilý olej určený pro nejnovější vozidla Volkswagen Group vyžadující specifikaci VW 508.00 a 509.00. Poskytuje dlouhou životnost motoru, vylepšenou čistotu pístů, ochranu před kalem a opotřebením. Díky technologii s nízkou viskozitou s vysokým viskozitním indexem a aditivní pro nízké tření zajišťuje nejvyšší úsporu spotřeby paliva a snížené emise, které požadují přísné evropské normy.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

Volkswagen VW 508.00/509.00, Porsche C20



ENEOS ULTRA-M 0W-20

Tento ultra pokročilý plně syntetický olej s nízkou viskozitou, navržený pro nejnovější motory Mercedes-Benz, je jedním z nejnovějších na míru navržených olejů ENEOS vyrobených tak, aby splňovaly zvláštní požadavky výrobců vozidel. Snižuje emise a zlepšuje životnost a výkon motoru. Jedná se o špičkový plně syntetický základový olej se speciálním aditivním balíčkem, je to exkluzivní produkt s vyspělou technologií určený pro vozidla Mercedes-Benz vyžadující viskozitu 0W-20, schválení MB 229.71. Poskytuje dlouhou životnost motoru, vylepšenou čistotu pístů, ochranu před kalem a opotřebením. Díky technologii s nízkou viskozitou s vysokým viskozitním indexem a aditivní pro nízké tření zajišťuje nejvyšší úsporu spotřeby paliva a snížené emise, které splňují přísné evropské normy.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C5, Mercedes-Benz MB 229.71



ENEOS ULTRA-VC 0W-20

Tento ultra pokročilý, plně syntetický motorový olej s nízkou viskozitou, navržený pro nejnovější motory vozidel Volvo Cars, je jedním z nejnovějších na míru navržených olejů značky ENEOS vyvinutých tak, aby splňovaly požadavky jednotlivých výrobců. Byl navržen tak, aby dokázal držet krok s měnícími se požadavky na motory, snížil emise a zvýšil životnost a výkon motoru. Jedná se o jedinečný motorový olej vyvinutý nejpokročilejšími technologiemi, tvořený plně syntetickým základovým olejem s aditivním balíčkem, který je určen pro nejnovější vozidla Volvo vyžadující oleje s viskozitou 0W-20. Díky technologii nízké viskozity s vysokým viskozitním indexem a aditivní pro nízké tření zajišťuje tento olej nejvyšší úsporu spotřeby paliva a nízké emise, které požadují přísné evropské normy.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C5, Volvo Cars VCC RBS0-2AE



ENEOS ULTRA-S 0W-30

Špičkový, pokročilý, plně syntetický motorový olej pro většinu moderních vznětových motorů od skupiny PSA (Citroen, Peugeot) a také pro japonské výrobce automobilů a korejská auta vyžadující 0W-30, ACEA C2 specifikace. Tento plně syntetický olej, umožňuje nižší spotřebu paliva, vynikající číotu motoru a ochranu před opotřebením za studena. Přesahuje požadavky nejnovějších standardů na ochranu nízko-emisních systémů. Zajišťuje rychlé a stabilní mazání a mimořádně vysokou stabilitu v širokém teplotním rozsahu, ve všech jízdních podmínkách a během prodloužených intervalů výměny. Tento Low-SAPS olej pokrývá požadavky pro nejnovější benzínové a naftové motory se systémy snižování emisí.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C2, PSA B71 2312



ENEOS ULTRA-F 0W-30

Pokročilý plně syntetický olej, navržený pro špičkový výkon moderních motorů Ford a Jaguar Land Rover. Tento plně syntetický olej, poskytuje lepší spotřebu paliva v EcoBoost motorech, vynikající čištění motoru a ochranu proti opotřebením za studena. Převyšuje požadavky nejnovějších průmyslových standardů na ochranu nízko-emisních systémů. Zajišťuje rychlé a stabilní mazání a mimořádně vysokou stabilitu v širokém teplotním rozsahu, ve všech jízdních podmínkách a během prodloužených intervalů výměny. Tento Low-SAPS olej pokrývá požadavky nejnovější benzínové a naftové motory se systémy snižování emisí.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C2, Ford WSS-M2C950A, Jaguar Land Rover STJLR.03.5007



ENEOS ULTRA-B 5W-30

Tento ultra pokročilý plně syntetický olej s nízkou viskozitou, navržený pro nejnovější motory BMW, je jedním z nejnovějších na míru vyrobených olejů ENEOS pro OEM. Byl vyvinut tak aby snížil emise a zvýšil životnost a výkon motoru. Jedná se o špičkový plně syntetický základový olej s vybraným aditivním balíčkem. Je to exkluzivní produkt s vyspělou technologií, určený pro nejnovější vozidla BMW vyžadující specifikaci LL-12FE. Poskytuje dlouhou životnost motoru, vylepšenou čistotu pístů, ochranu před kalem a opotřebením. Díky technologii nízké viskozity s vysokým viskozitním indexem a aditivní pro nízké tření zajišťuje tento olej nejvyšší úsporu spotřeby paliva a snížené emise, které požadují přísné evropské normy.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C2, API SN PLUS, BMW LongLife LL-12FE



ENEOS ULTRA-R 5W-30

Tento ultra pokročilý plně syntetický olej s nízkou viskozitou, navržený pro nejnovější motory Renault, je jedním z nejnovějších na míru vyrobených olejů ENEOS pro OEM. Byl vyvinut tak, snížil emise a zvýšil životnost a výkon motoru. Jedná se o špičkový plně syntetický základový olej se speciálním aditivním balíčkem. Je to exkluzivní produkt s vyspělou technologií, určený pro nejnovější vozidla Renault vyžadující specifikaci RN17. Poskytuje motoru dlouhou životnost, vylepšenou čistotu pístů, ochranu před kalem a opotřebením. Díky technologii nízké viskozity s vysokým viskozitním indexem a aditivní pro nízké tření zajišťuje tento olej nejvyšší úsporu spotřeby paliva a snížené emise, které požadují přísné evropské normy.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN PLUS, ACEA C3, Renault RN17

ENEOS HYPER 5W-30



Nejmodernější, plně syntetický, vysoce výkonný všestranný motorový olej pro benzínové a naftové motory v osobních a lehkých užitkových vozidlech vybavených katalyzátory, filtry sazí s přeplňováním a přímým vstřikem paliva. Je doplněn balíčkem aditiv v kombinaci s pokročilými technologiemi plně syntetických základových olejů, zaručující okamžité a stabilní mazání s vysokou tepelnou stabilitou v širokém teplotním rozsahu. Tento olej „Mid-SAPS“ splňuje požadavky hlavních evropských, amerických a japonských výrobců a zajišťuje prodloužený interval výměny, čistší spalování, zlepšenou ekonomiku paliva, nízkou spotřebu oleje a nízké emise. V náročných podmínkách, díky plně syntetické technologii překonává minerální maziva a zajišťuje vynikající ochranu ve všech klimatických a provozních stavech. Je vhodný pro vozy Volkswagen Group s normálními intervaly výměny, pro japonská a korejská vozidla, BMW, Mercedes-Benz, GM s prodlouženými intervaly vypouštění.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN, ACEA C3, Volkswagen VW 505.00/505.01, Mercedes-Benz MB 229.52/229.51/229.31, GM Dexos 2

ENEOS HYPER 5W-40



Nejmodernější, plně syntetický, vysoce výkonný motorový olej pro nejširší škálu benzínových a naftových motorů v osobních a užitkových vozidlech vybavených katalyzátory, filtry sazí s přeplňováním a přímým vstřikem paliva. Použitím výkonného aditivního balíčku v kombinaci s plně syntetickými základovými oleji zaručuje okamžité a stabilní mazání a vysokou stabilitu za náročných podmínek v širokém teplotním rozsahu. Tento olej „Mid-SAPS“ splňuje požadavky evropských výrobců motorů a zajišťuje prodloužený interval výměny, čistší spalování, sníženou spotřebu paliva, nízkou spotřebu oleje a nízkou úroveň emisí. Díky plně syntetické technologii překonává minerální maziva a zajišťuje vynikající ochranu za všech klimatických a provozních podmínek.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN, ACEA C3, Volkswagen VW 505.00/505.01, Mercedes-Benz MB 229.51/229.31, GM Dexos 2, Renault RN0700/RN0710, Ford WSS-M2C917A, Porsche A40

ENEOS HYPER-F 5W-20



Vysoce výkonný plně syntetický motorový olej vyvinutý speciálně pro širokou paletu moderních motorů Ford a Jaguar Land Rover vyžadujících viskozitu 5W-20. Tento motorový olej s nízkým obsahem popela je navržen pro dlouhou životnost a nejvyšší účinnost systémů recirkulace výfukových plynů v motorech vyžadujících nejnovější standard ACEA C5. Nabízí výrazné výhody z hlediska úspory paliva. Díky výzkumu automobilek se v posledních letech snížily emise škodlivých plynů na polovinu. Všichni výrobci, včetně společnosti Ford, neustále pracují na zvyšování úrovně emisí. Jedním z hlavních tahounů této politiky je postupné vybavení vozidel novými technologiemi včetně nejvýkonnějších, nízko emisních motorových olejů. Cílem je zvýšit výkon při snižování emisí a spotřeby paliva.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN, ACEA C5, Ford WSS-M2C948B, Jaguar Land Rover JLR.03.5004



ENEOS HYPER-B 5W-30

Tento olej představuje nejnovější upgrade velmi populárního motorového oleje pro BMW LL-04 a nejnovější specifikace Mercedes-Benz MB 229.52. Speciálně konstruovaný pro vozidla od BMW a Mercedes-Benz. Jedná se o vysoce výkonný plně syntetický olej s dokonalejším ekologickým výkonem, který splňuje nejnovější evropské emisní předpisy. Tento motorový olej se středním obsahem popela je navržen pro dlouhou životnost a nejvyšší účinnost systémů recirkulace výfukových plynů v motorech vyžadujících standardy BMW LL-04 a ACEA C3. Nabízí prodlouženou životnost DPF a TWC a poskytuje výhody úspory paliva. Díky výzkumu automobilek se v posledních letech emise škodlivých plynů snížily na polovinu. Výrobci automobilů vyšší třídy, jako jsou BMW a Mercedes-Benz, neustále pracují na dalším snižování emisí. Jedním z hlavních tahounů této politiky je postupné vybavení řady vozidel novými technologiemi a používání vysoce výkonných a nízkoemisních motorových olejů. Cílem je zvýšit výkon při snižování emisí a spotřeby paliva.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C3, API SN PLUS, Mercedes-Benz MB 229.52/229.51/229.31, BMW LongLife LL-04, Opel-Vauxhall OV0401547



ENEOS HYPER-R 5W-30

Velmi výkonný plně syntetický olej vyvinutý speciálně pro nejmodernější motory Renault. Tento motorový olej s nízkým obsahem popela je navržen pro dlouhou životnost a nejvyšší účinnost systémů recirkulace výfukových plynů v motorech vyžadujících standard ACEA C4, nabízí zvýšenou životnost DPF a TWC a poskytuje výhody úspory paliva. Díky výzkumu automobilek se v posledních letech emise škodlivých plynů snížily na polovinu. Renault je hlavním aktérem tohoto výzkumu a neustále pracuje na zlepšování úrovně emisí. Jedním z hlavních tahounů této politiky je postupné vybavení řady vozidel novými technologiemi a používání vysoce výkonných, nízkoemisních motorových olejů. Cílem je zvýšit výkon při snižování emisí a spotřeby paliva.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C4, Renault RN0720, Mercedes-Benz MB 229.51/226.51



ENEOS HYPER-S 5W-30

Špičkový plně syntetický olej určený pro vozidla skupiny PSA (Citroen, Peugeot) a pro širokou škálu japonských a korejských benzínových a naftových motorů. Je vyroben z nejkvalitnějších základových olejů a nejvýkonnějších aditiv a je tak ideální pro vozidla s nejnovějšími systémy regulace emisí, s přepřínáním a přímým vstřikováním. Zajišťuje vynikající spotřebu paliva, vynikající výkon při kontrole opotřebení a kalu, stabilní mazání a vysokou stabilitu v širokém teplotním rozsahu. Tento olej „Mid-SAPS“ poskytuje vynikající čistotu motoru a zvýšený výkon a ochranu i za vysokých teplot a extrémních jízdních podmínek. Navrženo pro moderní motory Peugeotu, Citroënu, Toyoty, Hondy a dalších japonských, evropských a korejských automobilů vyžadujících standard ACEA C2.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA C2, PSA B71 2290



ENEOS HYPER-MULTI 5W-30

Prémiový vysoce výkonný plně syntetický motorový olej navržený tak, aby poskytoval dlouhou životnost pro širokou paletu různých typů evropských, japonských a korejských vozidel vyžadujících specifikaci ACEA A5 nebo B5, zejména motory Ford a Jaguar Land Rover. Nabízí zvýšenou ochranu v širokém teplotním rozsahu a za všech jízdních podmínek pro motory různého stáří. Je navržen tak, aby udržel motory v nejlepší kondici díky výjimečné ochraně proti opotřebení, čistícímu výkonu a celkové mazací charakteristice. Překračuje průmyslové standardy ve srovnání s konvenčními oleji.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA A5/B5, Ford WSS-M2C913D, Jaguar Land Rover JLR.03.5003



ENEOS HYPER-FA 5W-30

Moderní plně syntetický motorový olej vyvinutý pro motory bez DPF, které vyžadují normy ACEA A3 nebo B4. Kombinace výkonného doplňkového balíčku aditiv s pokročilými technologiemi plně syntetických základových olejů zajišťuje rychlé a stabilní mazání a vysokou stabilitu v širokém rozsahu teplot ve vozidlech evropských, amerických, japonských a korejských. Díky plně syntetické technologii překonává minerální maziva v náročných režimech a zajišťuje vynikající ochranu ve všech klimatických a provozních podmínkách, při jízdě ve městě nebo na dálnici.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL/CF, ACEA A3/B4, Volkswagen VW 502.00/505.00, Mercedes-Benz MB 229.5, Renault RN710/RN700



ENEOS HYPER-FA 5W-40

Moderní plně syntetický motorový olej vyvinutý pro celoroční ochranu za všech podmínek u motorů vozidel, které nejsou vybaveny systémy DPF, vyžadující standardy ACEA A3 nebo B4. Kombinace vysoce výkonného balíčku aditiv s pokročilými technologiemi plně syntetických základových olejů zajišťuje rychlé a stabilní mazání a vysokou stabilitu v širokém teplotním rozsahu ve vozidlech evropských výrobců automobilových motorů. Díky plně syntetické technologii překonává syntetická nebo minerální maziva za náročnějších podmínek a zajišťuje vynikající ochranu ve všech provozních podmínkách, při jízdě po městě nebo po dálnici. Doporučeno pro více ventilové a přepřehované motory.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN/CF, ACEA A3/B4, Volkswagen VW 502.00/505.00, Porsche A40, Mercedes-Benz MB 229.3, BMW LongLife LL-01, Opel GM-LL-B-025, Renault RN710/RN700



ENEOS PRO 10W-30

Plně syntetický, vysoce výkonný, lehkoběžný motorový olej s vynikající úsporou paliva, speciálně navržený pro japonské a korejské automobily. Tento olej poskytuje širokou paletu ochrany motoru před škodlivými účinky chodu a provozu motoru při vysokých a nízkých teplotách. Doporučuje se pro všechny benzínové motory (více ventilové a přeplňované, s katalyzátorem nebo bez katalyzátoru), LPG a dieselové motory (přeplňované nebo atmosférické) v osobních automobilech a lehkých užitkových vozidlech.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SM/CF



ENEOS PRO 10W-40

Syntetický motorový olej, doporučený pro širokou škálu benzínových a naftových motorů. Díky vysokému indexu viskozity a syntetickému základu zajišťuje vynikající start za studena s odolným mazacím filmem při vysokých teplotách. Díky zvolenému aditivnímu balíčku zajistí bezproblémové fungování motoru. Kromě toho tento olej spolu s vynikajícími vlastnostmi detergentů a disperzantů zaručuje čistý a spolehlivý motor.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL/CF, ACEA A3/B4, Mercedes-Benz MB 229.1, Volkswagen VW 501.01/505.00



ENEOS PRO-PLUS 10W-40

Vylepšená verze populárního syntetického motorového oleje se specifikací API SN, doporučená pro širokou škálu benzínových a naftových motorů v evropských, japonských, korejských a amerických vozidlech. Díky vylepšenému vysoce výkonnému syntetickému základu a balíčku aditiv zaručuje tento olej vynikající ochranu při studeném startu a odolný mazací film při vysokých teplotách. Díky zlepšené oxidační stabilitě také zajišťuje bezproblémovou funkci motoru během prodloužených vypouštěcích intervalů. Kromě toho, spolu s vynikajícími vlastnostmi detergentů a disperzantů, udržuje tento olej čistý motor ve starších autech.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SN, ACEA A3/B4-16, Volkswagen VW 501.01/505.00



ENEOS PRO-SPORT 10W-60

Tento extrémně výkonný plně syntetický olej, navržený pro sportovní motory, poskytuje výjimečné využití výkonu motoru a točivého momentu. Kombinace nejvyšších základových olejů s výkonnými aditivami zajišťuje odolný mazací film při vysokých teplotách, otáčkách a v nejnáročnějších závodních podmínkách a také při jízdě po silnici i mimo ni. ENEOS zapojil své inženýrské síly do vývoje produktů pro sportovní aplikace. S viskozitou 10W-60 je nyní řada kompletní: tento extrémně výkonný olej je ideální pro tradiční rallyové motory, pro maximální závodní nasazení.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ACEA A3/B3/B4

MOTOROVÉ OLEJE PRO NÁKLADNÍ AUTOMOBILY

ENEOS Corporation vyvíjí technologicky vyspělé vysoce výkonné motorové oleje s cílem snížit emise uhlíku, zlepšit spotřebu paliva a snížit opotřebení částí motoru. Nejdůležitější je, že naše společnost má vždy na paměti poptávku spotřebitelů po olejích s prodlouženým intervalem výměny a obavy ze zvýšené teploty motoru s ohledem na současné a budoucí konstrukce motorů, které splňují emisní normy.

Již více než dvě desetiletí byly hlavní hnací silou vývoje motorového oleje obavy ohledně dopadů emisí diesellových motorů na životní prostředí. Diesellové motory čelí přísnějším emisním normám, jejichž výsledkem je nová generace motorových olejů, které zajišťují dlouhou životnost emisních systémů, zabraňují zničení katalyzátoru a ucpávání filtru pevných částic. Přitom stále nabízejí optimální ochranu pístů proti usazování karbonu, jsou odolné proti oxidačnímu zahušťování, vykazují nízkou spotřebu oleje. Mají vysokoteplotní stabilitu, vynikající vlastnosti při styku se sazami a dobrou stříhovou stabilitu.

Výrobky ENEOS jsou určeny k tomu, aby vyhovovaly extrémnímu prostředí v němž fungují, emisním předpisům specifickým pro danou geografickou oblast a požadavkům OEM na strojírenství. Ať už je horko, chladno, prach nebo bláto, je jisté, že ENEOS Motor Oil bude chránit všechny motory pomocí nejmodernějších technologií a zároveň nabídne maximální výkon.



ENEOS GRAND-LX 5W-30

Nejmodernější dieselový motorový olej nejnovější generace, založený na technologii Low-SAPS, který splňuje nejnovější specifikace výrobců těžkých nákladních vozidel a chrání systémy čištění výfukových plynů u těžkých nákladních vozidel, autobusů a stavebních strojů. Je navržen s nízkou viskozitou pro snížení spotřeby paliva a emisí. Poskytuje optimální výkon v nejnovější generaci motorů Euro 6 vybavených DPF. Zajišťuje ochranu a vynikající výkon v těžkých evropských dieselových motorech jako jsou nejnovější motory Daimler, Volvo a MAN.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API CK-4/SN, ACEA E6/E7/E9, Mercedes-Benz MB 228.51/228.31, Renault Trucks VI RLD-2/RLD-4, Volvo VDS-4.5, Mack EO-S 4.5



ENEOS GRAND-LA 10W-40

Vysoce výkonný dieselový olej nové generace založený na technologii Low-SAPS k ochraně systémů čištění výfukových plynů u těžkých nákladních vozidel, autobusů a stavebních strojů. Je speciálně vyroben pro motory Euro 5 & Euro 4 s DPF a Euro 4 s jednotkami SCR, poskytuje maximální výkon a ochranu také pro motory Euro 3 a starší z Evropy, USA, Japonska. Nabízí vynikající výkon v těžkých evropských dieselových motorech a je vhodný pro motory Daimler, Volvo a MAN, rovněž pro autobusové a kamionové motory poháněné CNG, které vyžadují vysokou hodnotu TBN z důvodů potlačení vzniku usazenin (MB, Volvo a MAN). Univerzální olej pro motory Mack, Cummins, Caterpillar a většinu japonských motorů.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API CI-4, ACEA E6/E9/E7, Mercedes-Benz MB 228.51, MAN M3477/M3271-1, MTU Type 3.1, Volvo VDS-3, Renault Trucks RXD/RLD-2/RGD, Mack EO-N*, Cummins CES 20076/77, Deutz DQC III-10LA/DQC TTCD, DAF Truck (splnit požadavky)



ENEOS GRAND 10W-40

Multifunkční motorový olej s exkluzivním složením, vyvinutý tak, aby poskytoval všestrannou ochranu moderním i starším motorům, ideální jako olej pro smíšené vozové parky s evropskými, americkými i japonskými dieselovými a benzínovými motory. Vylepšený syntetickými základovými oleji, což má za následek úsporu paliva, poskytuje vynikající ochranu před usazeninami v potrubí a turbodmychadlech. Chrání vačkové hřídele. Prodloužený interval výměny oleje snižuje náklady na provoz vozidla. Je navržen tak, aby si zachoval kvalitu v nejnáročnějších silničních a klimatických podmínkách.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API CI-4, ACEA E7, Mercedes-Benz MB 228.3, MAN M3275-1, Volvo VDS-3, MTU Type 2, Renault Trucks RLD-2, Mack EO-N



ENEOS GRAND-MULTI 15W-40

Aplikace pro široké použití, syntetický a robustní diesellový motorový olej, vyvinutý podle přísných norem pro spotřebu oleje a emise výfukových plynů, které splňují všechny současné požadavky na kvalitu evropských, amerických a japonských naftových a benzínových olejů. Obzvláště vhodný pro těžké diesellové motory nákladních vozidel, autobusů a stavebních strojů, může být také použit v benzínových, LPG a lehkých diesellových motorech osobních automobilů a lehkých užitkových vozidel, s turbodmychadlem nebo bez turbodmychadla, katalyzátoru, vstřikovacího systému. Tento olej je ideální pro fleetové zákazníky díky delším intervalům vypouštění oleje, což má za následek úsporu oleje a paliva a úspory nákladů při údržbě. Splňuje přísné normy týkající se usazenin na koruně pístu, horní drážce pístního kroužku a plášti pístu. Svým syntetickým obsahem překonává konkurenční minerální oleje s výkonem za nejtěžších podmínek na dálnici i mimo ni.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API CJ-4/SN, ACEA E7/E9, Mercedes-Benz MB 228.31, Volvo VDS-4, MAN 3575, MTU Type 2.1, Cummins CES 20081, Renault RLD-3, Mack EO-O Premium Plus, CAT ECF-3, Deutz DQC-III-10-LA, DFS 93K218



ENEOS GRAND-FA 15W-40

Univerzální motorový olej s vynikající schopností čištění, vyvinutý pro splnění různých požadavků oleje na emise výfukových plynů pro zvýšení viskozity a opotřebení. Je zvláště vhodný pro použití u smíšených vozových parků, jako jsou benzínové, LPG a diesellové s turbodmychadly a katalyzátory i bez nich. Kromě toho také splňuje přísné normy týkající se usazenin na koruně pístu, horní drážce pístního kroužku a dalších částí pístu a překračuje požadavky výrobců v automobilovém odvětví.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL/CF/CG-4, ACEA A3/B3/B4/E2, Mercedes-Benz MB 229.1/228.3, MAN M3275, MTU Type 2, Volvo VDS, Allison C-4 Level



ENEOS GRAND-FA 20W-50

Tradiční diesellový motorový olej zajišťující optimální mazání pro starší osobní automobily a lehká užitková vozidla vybavená benzínovými, LPG a diesellovými motory. Vhodný pro motory s turbodmychadlem, více-ventilovou technologií a katalyzátorem, obsahuje také speciální přísady, které zabraňují zahušťování oleje oxidací, a to i při vysokých teplotách. Díky stabilnímu indexu viskozity se viskozita jen stěží změní: v důsledku toho tento olej vytváří odolný film mezi pohyblivými částmi.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API CF-4/SG, ACEA E2, Mercedes-Benz MB 228.1/229.1, MAN 271, MTU Type1, Volvo VDS, Mack EO-K/2, Deutz DQC I-02, CCMC G4/D4/PD-2, MIL-L-46152EC, MIL-L-2104D, GM 6085-M, Ford M2C153C





DRIVEN BY PASSION.





OFFICIAL
MOTOR OIL



**PARTNER OF
CHAMPIONS.**



DRIVEN BY PASSION.



OFFICIAL
MOTOR OIL

ENEOS & AC MILAN VÍTĚZNÝ TÝM

Ať už se jedná o rally či o MotoGP, košíkovou či kopanou, společnost ENEOS byla vždy hrdým sponzorem sportů. Velkou novinu jste mohli zaznamenat v srpnu roku 2021, kdy jsme oznámili naše dosud největší partnerství: Společnost ENEOS se stala partnerem Official Motor Oil klubu AC Milán, jednoho z nejslavnějších a nejúspěšnějších fotbalových klubů na světě.

Tyto dvě světové známé značky a špičky ve svých oborech, ENEOS a AC Milán, uzavřely počínaje fotbalovou sezonou 2021/22 partnerství, které se nese v duchu energie, inovací, výkonu a vášně, tedy hodnot vlastních oběma značkám, což je patrné ze všech aspektů jejich činností. S těmito hodnotami se ENEOS a AC Milán vydaly na společnou cestu jakožto vítězný tým.

Partnerství s velkým fotbalovým klubem, jako je AC Milán, představuje pro ENEOS velkou událost. Poukazuje totiž na fakt, že značka pevně věří v evropské trhy, a investuje značné prostředky do posílení prodeje svých výrobků v Evropě. Díky partnerství s klubem, který se zapsal do fotbalové historie v Itálii, Evropě a po celém světě, navíc ENEOS osloví všechny evropské fotbalové nadšence, čímž si rozšíří okruh potenciálních zákazníků a zvýší povědomí o své značce.

Japan's Advanced Technology Motor Oils

PŘEVODOVÉ OLEJE



ENEOS X PRIME CVT FLUID

Špičková technologie použitá při výrobě tohoto prémiového, plně syntetického převodového oleje, který byl vyvinut pro celou řadu moderních CVT v benzínových vozidlech, hybridních elektrických vozidel (HEV) a plug-in hybridních elektrických vozidlech (PHEV), splňuje nejvyšší požadavky. Tento vysoce kvalitní produkt „Made in Japan“ zajišťuje vynikající úsporu paliva a snižuje energetické ztráty, ke kterým dochází při přenosu výstupní energie do pneumatik. Poskytuje extrémní účinnost paliva, zlepšenou akceleraci a tišší chod pohonné jednotky. To vše pro jedinečný požitek z jízdy. Důrazně se doporučuje pro CVT, vyžadující nízkou viskozitu, ve vozidlech značek Lexus, Toyota, Honda, Nissan, Mazda, Suzuki, Volkswagen, GM, Ford a dalších.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

Splňuje požadavky JASO 1-A a odpovídá mnoha specifikacím OEM. Vhodný téměř pro všechna vozidla s CVT. Vhodnost se určuje na základě know-how společnosti ENEOS, které získala díky dlouhodobé spolupráci s mnoha OEM.



ENEOS X PRIME AT FLUID

Pokročilá technologie použitá při výrobě tohoto prémiového, plně syntetického převodového oleje, který byl vyvinut pro celou řadu automatických převodovek, splňuje nejvyšší požadavky. Tento špičkový produkt „Made in Japan“ zajišťuje vynikající úsporu paliva a vysokou ochranu proti mechanickému smyku a únavě materiálu. To vše pro dokonalý jízdní komfort. Pomáhá také snižovat odpor ve spojce a energetické ztráty způsobené vířením oleje v hydrodynamickém měniči, aniž by byla ohrožena prevence únavy nebo odolnost proti opotřebení. Olej je navržen pro automatickou převodovku vyžadující nízkou viskozitu ve vozidlech značek Lexus, Toyota, Honda, Nissan, Mazda, Suzuki, Volkswagen, GM a Ford. Je vhodný také pro převodovky Aisin Warner AW-1.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

AW-1, GM Dexron II/II E/III/III G, ATF3317, Ford Mercon/Mercon V, ATF F-1, ATF M-III, ATF SP-II M/III, ATF D-II/ D-III, Toyota ATF T/T-II/T-III/T-IV/WS, Nissan Matic Fluid C/D/J/S, Honda ATF/ATF-Z1/ATF DW-1, Mitsubishi ATF SP/II/SPII M/SPIII, ATF II/ATF AW, ATF SK, ATF-J2, ATF-PA, ATF-J3, Mazda ATF M-III/M-V, ATF JWS3317, ATF F-1, ATF FZ, ATF 3324, Subaru ECVT Fluid S/Subaru ATF, Opel Original ATF 09117946, Suzuki ATF 5D06/2384K/3314/3317



ENEOS ECO CVT-FLUID

Plně syntetická kapalina pro automatickou převodovku navržená tak, aby splňovala nejvyšší požadavky na kvalitu pro většinu typů asijských CVT. Poskytuje vynikající spotřebu paliva, zajišťuje delší interval vypouštění a optimalizuje hlučnost. Použitelný pro typy CVT s řemenicí i řetězovou kladkou se doporučuje ve většině asijských automobilů, jako jsou Toyota, Nissan, Honda, Subaru, Mazda, Mitsubishi. Může být použit pro širokou škálu typů řemenových i řetězových CVT a je kompatibilní s mnoha nejnovějšími CVT, včetně Nissan NS-3, Toyota FE, Honda HCF-2, Subaru CVTF-II. Nedoporučuje se pro Toyota Hybrid CVT a Nissan Extroid CVT.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

Pro typy ocelových řemenů a řetězů CVT.



ENEOS ECO ATF

Plně syntetická kapalina pro automatickou převodovku s nízkou viskozitou pro vozidla Lexus, Toyota, Honda, Nissan, Mazda, Suzuki, Volkswagen, GM a Ford. Obsahuje prvotřídní základ se zlepšeným indexem viskozity s oxidační a tepelnou stabilitou a nízkou molekulovou hmotností, což poskytuje vysokou odolnost proti mechanickému smyku a únavě. Japonská technologie ke snížení spotřeby paliva, pomáhá snižovat energetické ztráty způsobené vířením oleje v měniči kroutícího momentu a snižovat odpor v převodovce, aniž by byla ohrožena prevence únavy nebo odolnost proti opotřebení. Je také vhodný pro všechny převody Aisin.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

Toyota & Lexus ATF Type T/ATF Type T-IV/ATF WS, Nissan & Infiniti Matic Fluid D/J/K/S/W, Honda & Acura ATF DW-1/Ultra ATF-Z1, Mazda ATF Type T-IV (JWS 3317)/ATF M-V, Ford Mercon V, GM Dexron III, Subaru ATF/ATF-HP, Opel Original ATF 09117946, Isuzu Vesco ATF II/III, BMW ATF 6, Suzuki ATF 5D06/ATF Type T-IV (JWS 3309), Hyundai & KIA ATF Type WS (NWS-9638)/ATF Type T-IV (JWS 3309), Mitsubishi DiaQueen ATF AW/ATF SK/ATF II, Volkswagen/Audi/Porsche ATF Type T-IV (JWS 3309), Land Rover ATF Type T-IV (JWS 3309), Mini ATF Type T-IV (JWS 3309), Volkswagen VW G 055.540 A2, Volvo ATF Type T-IV (JWS 3309)



ENEOS ATF DCT

Plně syntetická kapalina pro automatickou převodovku navržena tak, aby reagovala na požadavky všech stylů jízdy a podmínek častých krátkých jízd po městě, řazení a zastavení a rozjezdu vozidla, které mohou vyvíjet obrovský tlak na převodovky a kritické části převodovky, jakož i na udržitelnost výkonu převodové kapaliny pracující v extrémních podmínkách. Je navržena s pokročilou technologií pro maximální ochranu převodovky, ochranu proti opotřebení, vibrace a plynulý jízdní zážitek s převodovkou s dvojitou spojkou (DCT) a převodovkou s přímým převodem (DSG).

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

Volkswagen VW G 052.529, Ford WSS-M2C936A (dvojspojka)



ENEOS ATF D-III

Syntetická kapalina pro automatickou převodovku, vyvinutá pro automatické převodovky vozidel od společností GM a Ford, jakož i mnoha dalších výrobců automobilů. Je vhodná také do posilovačů řízení, některých hydraulických systémů a rotačních kompresorů, kde je vyžadována extrémně vysoká tekutost při nízkých teplotách. Vyznačuje se velmi vysokým indexem viskozity, zajišťuje odolnost proti korozi a tvorbě pěny, umožňuje snadné řazení po studeném startu a neovlivňuje těsnění. Má také velmi dobré antioxidační vlastnosti i vlastnosti proti opotřebení.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

GM Dexron III G, Allison C-4, Ford Mercon, Mercedes-Benz MB 236.1, Voith 55.6335, ZF TE-ML 02F/03D/04D/09/11B/14A/17C, MAN Type Z1/V1, Caterpillar TO-2



ENEOS GEAR OIL 75W-90

Syntetický, univerzální převodový olej, který lze použít jak v manuálních převodovkách, tak i v rozvodovkách a dalších převodech, kde je předepsán standard API GL-5. Obsahuje speciální přísady snižující spotřebu paliva a eliminující problémy s řazením. Díky této jedinečné formulaci se snižuje na minimum nejen opotřebení, ale také koroze a tvorba pěny. Při vysokých teplotách je tento převodový olej chráněn před tepelnou oxidací.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API GL-5, MIL-L-2105 D, Mack GO-G, ZF TE-ML 05A/12A, MAN 342 N/342 Type M-1



ENEOS GEAR OIL 80W-90

Vysoce výkonný převodový olej do redukčních a hypoidních převodů, vytvořený pomocí technologie síra-fosfor, který zajišťuje vynikající ochranu převodových stupňů proti kontaktu kov na kov za nejnáročnějších podmínek, a to i při rázových zatíženích. Obsahuje speciální přísady zanechávající na povrchu ochranný film, aby se zabránilo opotřebení a korozi. Díky své přizpůsobené viskozimetrii ho lze aplikovat v chladných podmínkách. Doporučuje se pro použití v diferenciálech s kuželovými a hypoidními koly (jednoduchá nebo dvojitá redukce) a v dělicích výkonu, kde je uvedeno API GL-5.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API GL-5, MIL-L-2105 D, Mack GO-G, ZF TE-ML 05A/12A, MAN 342 N/342 Type M-1



TAKUMI

TAJEMSTVÍ ZA KVALITOU

Když se lidská schopnost setká s technologií, vytvoří něco zvláštního: v Japonsku to nazývají Takumi. Takumi představuje dokonalost řemeslné výroby, starobylé tradice, která vede japonské řemeslníky k rozvoji a zlepšování jejich řemesel až do dokonalosti. Značka ENEOS začlenila toto dědictví a spojila ho s nejmodernějšími technologiemi 21. století. Tím vytvořila vynikající produkty, jejichž vysoká kvalita a inovace jsou uznávány po celém světě.

Výzkumný tým ENEOS Corporation je jako skupina vášnivých mistrů Takumi, kteří tvrdě pracují každý den s cílem posunout hranice dokonalosti. Odtud pochází mistrovství ENEOSU ve výrobě motorového oleje. A proto je většina etiket lahví ENEOS označena japonským ideogramem Takumi.

MOTOCYKLOVÉ OLEJE

ENEOS Corporation jako největší a nejstarší ropná a energetická společnost v Japonsku je tradičně největším dodavatelem kvalitních maziv pro japonské výrobce motocyklů po celém světě. ENEOS je výsledkem mnohaletého zvládnutí techniky pokročilých vysoce výkonných syntetických maziv pro požadavky OEM, ale také pro extrémní pracovní podmínky vítězných motocyklových motorů MotoGP.

Díky svým dlouholetým zkušenostem s továrnami na motocykly a závodními týmy si společnost pečlivě vybrala inovativní formulace výkonu pro závodní japonské motocykly s cílem dosáhnout maximálního výkonu a točivého momentu motoru s maximálním využitím paliva a zároveň s nekompromisní ochranou motoru.

Zkušenosti a znalosti ENEOS Corporation vytvořily širokou škálu maziv ENEOS pro všechny typy motocyklů. Ať už jde o výkon motocyklových motorů pro závodní, sportovní, rychlostní motocykly, Moto GP, Supersport, enduro, terénní motocykly nebo skútry, řada ENEOS zaručuje bezkonkurenční řazení, zrychlení a reakci na plyn.



ENEOS GP4T PERFORMANCE RACING 5W-30

Vysoce výkonný, plně syntetický motorový olej pro motocykly. Jedná se o nejpokročilejší olej pro motocykly s výkonnými čtyřdobými motory, integrovanou převodovkou nebo bez ní, mokrou nebo suchou spojkou, provozovanou ve vysoké zátěži. Poskytuje špičkový výkon, pokud jde o pocit řazení a zrychlení. Při testech technologie ENEOS Racing se prokázalo, že poskytuje výjimečnou akceleraci a reakci na dotek plynu. ENEOS Corporation pečlivě vybrala inovativní formulace pro výkonné japonské motocyklové motory, aby dosáhla maximálního výkonu motoru a kroutícího momentu s maximální úsporou paliva a ochranou proti opotřebení.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL, JASO MA2, JASO T903



ENEOS GP4T ULTRA STREET 5W-40

Extrémně výkonný plně syntetický motocyklový motorový olej určený speciálně pro nejvyšší výkon u čtyřdobých motorů motocyklů BMW ale také Piaggio. Pracuje spolehlivě i za extrémně vysokých teplot a zatížení. Plně syntetická technologie ENEOS dává výjimečnou akceleraci a maximální sílu na dotek plynu. ENEOS Corporation pečlivě vybrala inovativní formulace pro výkonné evropské motocyklové motory, aby dosáhla maximálního výkonu a kroutícího momentu motoru s maximální úsporou paliva a nekompromisní ochranou a dlouhou životností motoru.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL, JASO MA2, JASO T903



ENEOS GP4T ULTRA RACING 10W-40

Plně syntetický, závodní motocyklový motorový olej. Jedná se o nejpokročilejší, vysoce výkonný motorový olej pro motocykly s výkonnými čtyřdobými motory, integrovanou převodovkou nebo bez ní, mokrou nebo suchou spojkou: Poskytuje špičkový výkon, pokud jde o pocit řazení, zrychlení, a odezvy plynu. Zajišťuje nekompromisní ochranu motoru, spojky i převodovky a má za následek hladké, plynulé řazení a dokonalou práci mokré spojky při rozjezdu, zrychlování i v plné rychlosti. Technologie ENEOS Racing v testech prokázala výjimečnou akceleraci a reakci na plyn.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL, JASO MA2, JASO T903



ENEOS GP4T ULTRA RACING+ 10W-50

Plně syntetický motocyklový olej pro extrémní závody. Nejpokročilejší, vysoce výkonný olej pro motocykly s výkonnými čtyřdobými motory, integrovanou převodovkou nebo bez ní, mokrou nebo suchou spojkou, závodní motory pro vytrvalostní závody. Poskytuje špičkový výkon, pokud jde o pocit řazení, zrychlení, kroutícího momentu a odezvy plynu. Zajišťuje nekompromisní ochranu motoru, spojky i převodovky a umožňuje hladké, plynulé řazení a dokonalou práci mokré spojky při rozjezdu, zrychlování a v plné rychlosti. Technologie ENEOS Racing v testech prokázala výjimečnou akceleraci a reakci na plyn.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL, JASO MA2, JASO T903



ENEOS GP4T ULTIMATE RACING 10W-60

Plně syntetický motocyklový motorový olej pro extrémní užití. Nejpokročilejší, vysoce výkonný olej pro motocykly s výkonnými čtyřdobými motory, integrovanou převodovkou nebo bez ní, mokrou nebo suchou spojkou, závodní motory běžící v nejextrémnějších podmínkách a teplotách na silnici v terénu a na dráze. Je navržen pro motocykly sportovní, rychlostní, supersporty, vytrvalostní, motokrosové, poskytuje špičkový výkon, pokud jde o pocit řazení, zrychlení, kroutícího momentu a odezvy plynu. Zajišťuje nekompromisní ochranu motoru, spojky i převodovky a má za následek hladké, plynulé řazení a dokonalou funkci mokré spojky při rozjezdu, zrychlování i v plné rychlosti. Technologie ENEOS Racing v testech prokázala výjimečnou akceleraci a reakci na plyn.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL, JASO MA2, JASO T903



ENEOS GP4T ULTRA ENDURO 15W-50

Nejpokročilejší olej pro čtyřdobé závodní motory s plně syntetickým základem posíleným estery, pro výkonné motocykly a enduro vybavené výkonnými čtyřdobými motory, integrovanou převodovkou nebo bez ní, mokrou nebo suchou spojkou. Je zvláště doporučen pro motocykly KTM.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SL, JASO MA



ENEOS GP4T ULTRA 2T

Nejvýkonnější, plně syntetický pokročilý dvoutaktní motorový olej pro závodní a sportovní dvoutaktní motocykly, enduro a závodní motokáry pracující v extrémních podmínkách na silnici i v terénu a na závodní dráze. Díky pečlivě vybraným syntetickým základovým olejům a balíčku aditiv zajišťuje ochranu motoru a jeho dlouhou životnost a vynikající mazání při nejextrémnějších podmínkách a zaručuje nízké usazeniny a nízkou kouřivost. Je určen pro nejvýkonnější dvoudobé motocykly plochodrážní, terénní a enduro vybavené vysokootáčkovými dvoudobými motory.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API TC+/TC, JASO FC, ISO-L-EGD



ENEOS MAX PERFORMANCE 10W-30

Vysoce výkonný olej nové generace pro čtyřdobé motory, úsporný, speciálně navržený pro japonské motocykly Honda, Yamaha, Suzuki, Kawasaki. Je vhodný také pro výkonné motocykly, skútry, čtyřkolky, terénní motocykly a agregáty se čtyřdobými motory od evropských a amerických výrobců. Díky vyváženému složení překračuje nároky na spotřebu paliva a požadavky na čistotu motorů všech japonských výrobců a nabízí vynikající ochranu motoru a vynikající práci spojky a převodovky za všech jízdních podmínek. Zajišťuje prodlouženou životnost motoru v původní úrovni výkonu OEM.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SJ, JASO MA2, JASO T903



ENEOS MAX PERFORMANCE 10W-40

Vysoce výkonný olej pro čtyřdobé motory, speciálně navržený pro japonské motocykly Honda, Yamaha, Suzuki, Kawasaki. Vhodný také pro výkonné motocykly, skútry, čtyřkolky a agregáty se čtyřdobými motory od evropských a amerických výrobců. Vyznačuje se vynikajícím výkonem u nových i starších motocyklů všech japonských, amerických, evropských a dalších asijských výrobců a nabízí vynikající ochranu motoru a vynikající provoz spojky a převodovky za všech jízdních podmínek. Zajišťuje hladké, plynulé řazení a dokonalou funkci mokré spojky při rozjezdu, zrychlování i v plné rychlosti.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SJ, JASO MA2, JASO T903



ENEOS MAX PERFORMANCE OFF-ROAD 10W-40

Vysoce výkonný olej pro čtyřdobé motory, speciálně navržený pro použití v terénu z pečlivě vybraných základových olejů, aby poskytoval maximální ochranu a mazání v závodních motorech za náročných podmínek. Je navržen pro maximální zážitek z jízdy, nabízí vylepšené charakteristiky snižování tření, které pomáhají minimalizovat ztráty způsobené třením a současně poskytují ochranu proti opotřebení na kritických místech kroužků a pístů. Díky velmi vysoké tepelné odolnosti zaručuje ideální mazání pro sportovní použití při závodních jízdách nebo při motokrosově jízdě. Překračuje požadavky OEM na provoz a ochranu mokré spojky a převodovky, podporuje rychlé a plynulé řazení a rychlejší zrychlení.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SJ, JASO MA2, JASO T903



ENEOS MAX PERFORMANCE 15W-50

Vysoce výkonný olej pro čtyřdobé motory, speciálně navržený pro evropské a americké motocykly. Vhodný pro širokou škálu motocyklů, skútrů, čtyřkolek, a agregátů se čtyřdobými motory. Má vynikající uplatnění u nových i starších motocyklů a nabízí vynikající ochranu motoru, spojky a převodovky ve všech jízdních podmínkách. Zajišťuje hladké, plynulé řazení a dokonalou funkci mokré spojky při rozjezdu, zrychlování i v plné rychlosti.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SJ, JASO MA2, JASO T903



ENEOS MAX PERFORMANCE 2T

Kvalitní, polo syntetický dvoudobý motorový olej pro celoroční použití. Tento olej minimalizuje kouřivost a nabízí vynikající ochranu motoru a dlouhou životnost díky nízkým usazeninám. Nabízí optimální mazání při velmi nízkých i vysokých teplotách. Je určen pro všechny dvoudobé motocykly, terénní motocykly, enduro a mopedy vybavené vysokootáčkovými dvoudobými motory. Odpovídá přísným požadavkům OEM.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API TC, ISO-L-EGD, JASO FC/FD (nízká kouřivost)
Směšovací poměr: od 2% do 4% podle doporučení výrobce.



ENEOS PERFORMANCE 20W-50

Vysoce kvalitní minerální olej určený pro optimální ochranu motoru u čtyřdobých motocyklů, čtyřkolek a mopedů s integrovanou převodovkou nebo bez ní, mokrou nebo suchou spojkou. Je navržen pro klasické motocykly a vyznačuje se vyjimečnou odolností v tlaku. Zajišťuje dlouhou životnost motoru a převodovky, snižuje opotřebení motoru a převodových stupňů a pomáhá udržovat motor čistý. Zajišťuje optimální tření mokrých spojkových lamel a vynikající práci spojky při rozběhu, zrychlení a plné rychlosti.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SJ/SH/SG, JASO MA2, JASO T903



ENEOS CITY PERFORMANCE SCOOTER 10W-40

Vysoce výkonný olej pro čtyřtaktní motory určený pro skútry, maxi-skútry, tříkolky a motocykly se suchou spojkou. Formulovaný pro všechny skútry pro jízdu ve městě a vylepšený syntetickým základem, který poskytuje vynikající ochranu během extrémních podmínek studeného startu, krátkých a dlouhých jízd po městě, vysokých teplot a volnoběhu motoru na semaforech a v dopravních zácpách. Je navržen tak, aby spotřeba oleje byla nízká a motor zůstal čistý bez usazenin.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SJ, JASO MB



ENEOS CITY PERFORMANCE SCOOTER GEAR OIL

Vysoce výkonný převodový olej, speciálně vyvinutý pro skútry se suchou spojkou a skříní převodovky oddělenou od klikové skříně motoru. Je navržen pro vysoký mazací výkon za extrémních podmínek, při studeném startu, krátkých a dlouhých jízdách po městě, vysokých teplotách a volnoběhu motoru na semaforech a v dopravních zácpách. Zabezpečí plynulé řazení a prodloužení životnosti převodovky.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

API SJ, JASO MB, SAE 10W-40



RIDE YOUR PASSION.



DRIVEN BY PASSION.



2021 MOTOGP
WORLD CHAMPION*El Diablo*

FABIO QUARTARARO



MONSTER ENERGY YAMAHA MOTOGP

KDYŽ JE ŘÍZENÍ ZÁROVEŇ VÁŠEŇ

Technologie ENEOS je v motoristickém sportu po mnoho let hluboce zakořeněna. Od Dakar Rally po F1, od Super GT až po MotoGP, nejvyššími požadavky byly vždy vysoká rychlost a špičkový výkon. Společnost ENEOS Corporation, jakožto dodavatel výrobních maziv OEM, je dlouhodobě zavázána dodávat svým OEM spolehlivé výrobky a vždy navazovala partnerství s několika závodními týmy, což vedlo k propagaci výrobků a technologie ENEOS po celém světě.

Dnes je ENEOS přední značkou a zároveň prémiovým motorovým olejem, který má ukázkovou reputaci u OEM v oblasti motoristického sportu, mimo jiné i díky pozici nadšeného oficiálního sponzora závodního týmu Monster Yamaha Racing v MotoGP a hrdého partnera cenami ověčeného Franca Morbidelliho s číslem 21 a mistra světa s číslem 20 Fabia Quartararo, vycházející hvězdy závodních tratí.

Partnerství s týmem Monster Energy Yamaha MotoGP bylo navázáno ve znamení vášně, a právě vášně je tím, co žene ENEOS k dokonalosti jak v oblasti produktů, tak v motoristickém sportu.

HYDRAULICKÉ OLEJE

Hydraulické kapaliny ENEOS snižují opotřebení čerpadla na minimum, a tím zajišťují mimořádně dlouhou životnost zařízení. Tyto kapaliny jsou vhodné pro mazání vakuových čerpadel a textilních strojů a tam, kde je vyžadováno vynikající mazání ložisek a ozubených kol. Mají vynikající demulgovatelnost, separaci vzduchu a protipěnové vlastnosti, hydrolytickou a tepelnou stabilitu. Poskytují dobrou ochranu proti opotřebení, rzi a korozi (měď a ocel) a také proti vytváření pěny.



ENEOS SUPER HYDRAULIC 46/68

Hydraulické kapaliny a oběhové ložiskové kapaliny HLP jsou speciálně vyvinuty pro použití na mazání ložisek a některých hydraulických systémů. Snižují opotřebení čerpadla na minimum, a proto zajišťují mimořádně dlouhou životnost zařízení. Kromě toho jsou tyto oleje vhodné pro mazání vakuových čerpadel, textilních strojů a jako oběhové kapaliny, kde poskytují vynikající mazání ložisek a ozubených kol.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

DIN 51524-1 (HL)/51524-2 (HLP), Vickers I-286-S/M-2950-S, AFNOR NF E 48-603 (HL)/NF E 48-603 (HM), VDMA 24318, Thyssen TH N-256132, US Steel 126/127, SS 155434, SEB 181 222, Hoesch HWN 2333, Denison Filterability TP 02100, Bosch Rexroth RE 90220, CETOP RP 91 H (HM)



ENEOS HYDRAULIC HLP 32/46/68/100

Vysoce výkonné hydraulické kapaliny, vyrobené z rafinovaných parafinových základových olejů s moderními přísadami, které poskytují oxidační stabilitu a ochranu proti korozi. Prostředky proti opotřebení a tepelně stabilní přísady zajišťují vysoký výkon a dobrou mazivost v zubových čerpadlech a dalších hydraulických systémech. Jsou speciálně vyvinuté pro mazání ložisek a některých hydraulických systémů, snižují opotřebení čerpadla na minimum a zajišťují mimořádně dlouhou životnost zařízení. Jsou vhodné pro mazání vakuových čerpadel, textilních strojů a jako oběhové kapaliny tam, kde je vyžadováno kvalitní mazání ložisek a ozubených kol. Zinkové přísady používané v tomto prostředku proti opotřebení jsou vhodné pro většinu hydraulických čerpadel. Jsou také kompatibilní se všemi komponenty, které za normálních okolností nejsou ovlivněny minerálními oleji.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

DIN 51524-2 (HLP), Vickers M-2952-S (35VQ 25)/I-286-S, AFNOR NF E 48-603 (HM), Denison HF-0/HF-1/HF-2, Bosch Rexroth RE 90220, Cincinnati Machine P-68/P-69/P-70, ASTM D 6158 Type HM, GM LS2, ISO 11158



ENEOS HYDRAULIC HVLP 32/46/68

Hydraulické kapaliny s vysokým indexem viskozity, vhodné pro systémy, které provádějí náročné operace za proměnlivých teplotních podmínek, a pro hydraulické systémy, které vyžadují nízké změny viskozity v širokém rozmezí provozních teplot. Díky výkonným přísadám odolným proti opotřebení a termo-stabilním přísadám poskytují vysoký výkon a dobrou mazivost v čerpadlech a dalších hydraulických systémech. Snižují opotřebení čerpadla na minimum a zajišťují mimořádně dlouhou životnost zařízení. Jsou vhodné pro mazání těžkých strojů, kde je vyžadována stabilita při vysoké viskozitě. Zinkové přísady proti opotřebení používané v tomto prostředku jsou vhodné pro většinu hydraulických čerpadel. Jsou také kompatibilní se všemi komponenty, které za normálních okolností nejsou ovlivněny minerálními oleji.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

DIN 51524-2/51524-3 (HVLP), Vickers M-2952-S (35VQ 25)/I-286-S, AFNOR NF E 48-603 (HM), Denison HF-0/HF-1/HF-2, Bosch Rexroth RE 90220, Cincinnati Machine P-68/P-69/P-70, ASTM D 6158 Type HV, GM LS2, ISO 11158, ISO 6743-4 (HV)

BRZDOVÉ & SPOJKOVÉ KAPALINY

Univerzální řada brzdových a spojkových kapalin ENEOS nabízí technologie syntetické brzdové kapaliny s dlouhou životností doporučené pro všechny typy hydraulicky ovládaných brzdových a spojkových systémů a je speciálně navržena pro protiblokovací brzdové systémy (ABS). Tato řada, která je navržena pro bezpečné brzdění za nejnáročnějších podmínek, zahrnuje vysoce výkonnou brzdovou kapalinu ENEOS Performance Racing Brake Fluid DOT 4, vyrobenou pro podmínky motoristického sportu s extrémním stylem brzdění.



ENEOS PERFORMANCE RACING BRAKE FLUID DOT 4

Vysoce výkonná a plně syntetická závodní brzdová kapalina. Je speciálně navržena pro náročné podmínky motoristického sportu pro extrémní brzdění. Má extrémně vysoký bod varu 312 °C a podstatně překračuje konvenční specifikace standardu DOT 4. Doporučeno pro použití v brzdových systémech závodních vozidel, pro pocit „tvrdého pedálu“ při brzdění. Kapalina je určena pro sportovní a výkonné automobily a motocykly, pro závodní uhlíkové a keramické kotouče, ocelové kotouče a spojkové systémy.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

SAE J1703, FMVSS 116 DOT 3/DOT 4



ENEOS BRAKE & CLUTCH FLUID DOT 4

Univerzální syntetická brzdová kapalina s vysokou teplotou varu. Doporučuje se pro hydraulicky ovládané brzdové a spojkové systémy a pro systémy ABS vyžadující syntetickou kapalinu DOT 3 nebo DOT 4 bez silikonu. Výsledkem speciálního složení je bezpečné brzdění za nejnáročnějších podmínek.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

SAE J1703/J1704, FMVSS 116 DOT 3/DOT 4



ENEOS BRAKE & CLUTCH FLUID DOT 5.1

Vysoce výkonná, plně syntetická brzdová kapalina. Doporučuje se pro všechny typy hydraulicky ovládaných brzdových a spojkových systémů a je speciálně navržena pro systémy ABS. Tato nesilikonová kapalina je odpovídá standardu DOT 5.1 a splňuje také doporučení výrobců DOT 4 a DOT 2. Je formulována pro dosažení nejlepších výsledků brzdění za nejtěžších podmínek.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

SAE J1703, FMVSS 116 DOT 5.1 nesilikonová báze/DOT 4/DOT 3, ISO 4925 (5.1/4/3)

NEMRZNOUCÍ CHLADÍČÍ KAPALINY

Sortiment produktů ENEOS zahrnuje vysoce výkonné nemrznoucí chladící kapaliny s výjimečnými schopnostmi přenosu tepla, pro ochranu a dlouhou životnost motoru. Na základě výkonného složení OEM zaručují tyto kapaliny ochranu proti varu a mrazu až do -69 °C. Jsou důkladně testovány na vozových parcích s těžkými užitkovými vozidly a jsou vhodné pro všechny spalovací motory. Využívají špičkovou technologii organických kyselin (OAT) poskytují vynikající výsledky za nejtěžších podmínek.



ENEOS SUPER COOL BSG

Tato dusitan aminová a fosfátová organická nemrznoucí kapalina má homogenní a stabilní složení na bázi monoethylenglykolu a je doporučována pro chladicí systémy spalovacích motorů na LPG, benzín, naftu a pro další systémy přenosu tepla, jako jsou zařízení ústředního topení. Je zcela bezpečná pro kaučuky, plasty, kovy, hliník a slitiny.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

BS 6580 (1992), BS 6580 (2010)



ENEOS ULTRA COOL VWR

Má nejnovější složení bez boritanů, dusitanů, aminů a fosfátů, vysoce výkonná, nemrznoucí kapalina s dlouhou životností s vynikající schopností přenosu tepla. Vhodná pro použití jako chladící kapalina a teplotně odolná kapalina do všech spalovacích motorů. Je vyrobena na bázi ethylenglykolu a zaručuje ochranu proti varu a mrazu až do -69 °C. Spolehněte se na vynikající loblidní OAT a silikát a získejte dlouhou životnost díky inhibitoru koroze bez nutnosti údržby. Určeno zejména pro Volkswagen, Audi, Škoda a Seat.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

Volkswagen/Audi/Skoda/Seat TL-774 J=G13



ENEOS HYPER COOL XB

Vysoce výkonná nemrznoucí kapalina bez obsahu dusitanů, aminů a fosfátů s dlouhou životností s vysokou schopností přenosu tepla, vhodná pro použití jako chladivo ve všech spalovacích motorech a jako kapalina pro přenos tepla. Je vyrobena na bázi ethylenglykolu a zaručuje ochranu proti varu a mrazu až do -69 °C. Spolehněte se na hybrid karboxylátové OAT a silikát a získejte dlouhou životnost díky inhibitoru koroze zabraňující korozi a ochraně bez nutnosti údržby. Je speciálně navržena pro přední výrobce motorů včetně Fiat, BMW, Mercedes-Benz, GM, MAN, Volvo a Volkswagen.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

Volkswagen/Audi/Skoda/Seat/Porsche TL-774 C=G11, BMW GS 94000, Cummins 85T8-2, Daimler Mercedes-Benz 325.0/325.2, Fiat/Alfa Romeo/Lancia 9,55523, Iveco Standard 18-1830, Ford ESD-M97B49-A, Volvo Cars 128 6083/002, GM GME L1301, JI Case JIC-501, MAN 324 Typ NF, MTU MTL 5048, Volvo Trucks 128 6083/002

ASTM Standards: D3306/D4656/D4985, British Standards: BS 6580, French Standards: NFR 15-601, German Standards: FVW Heft R443, Japanese Standards: JASO M325, Korean Standards: KSM 2142, MIL Standards: BT-PS-606 A (Belgium), DCSEA 615/C (France), E/L-1415b (Italy), FS 6850-0951 (Norway), FSD 8704 (Sweden), NATO Standards: S-759, SAE Standards: J1034



ENEOS HYPER COOL XLR

Vysoce výkonná nemrznoucí kapalina s dlouhou životností pro širokou škálu vozidel s výjimečnou schopností přenosu tepla. Speciálně navržena pro hliníkové bloky motorů je vhodná jako chladicí kapalina a kapalina pro přenos tepla ve všech spalovacích motorech. Rozsáhle testováno na více než 100 000 000 km u vozového parku s těžkými užitkovými i motorovými vozidly. Je vyrobena na bázi ethylenglykolu a zaručuje ochranu proti varu a mrazu až do -69 °C. Spolehněte se na vynikající OAT a získejte dlouhou životnost díky inhibitoru koroze a ochraně bez nutnosti údržby. Schváleno předními výrobci motorů včetně Ford, Mercedes-Benz, GM, MAN a Volkswagen.

SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ

ADE, Aston Martin, Behr, Caterpillar MAK A4.05.09.01, Cummins IS Series u N14, Daimler Mercedes-Benz 325.3, Detroit Diesel Power Cool Plus, Deutz 0199-99-1115/6 & 0199-99-2091/8, Case New Holland MAT3624, Ford WSS-M97B44D, GM GMW 3420/GM 6277M (+B040 1065)/GME L1301, John Deere JDM H5, Kobelco, Komatsu 07.892 (2009), Liebherr MD1-36-130, MAN 324 Typ SNF, MAN B&W AG D36 5600/A/S/Semt Pielstick, Mazda MEZ MN 121 D, Mitsubishi MHI, MTU MTL 5048, DAF 74002, Leyland Trucks DW03245403, Renault 41-01-001/-S Type D, Jaguar Land Rover CMR 8229/WSS-M97B44-D, Thermo King, Mack 014 GS 17009, Volvo Trucks 128 6083/002, Volkswagen/Audi/Skoda/Seat/Porsche TL-774 D=G12/TL-774 F=G12+

ASTM Standards: D3306/D4656/D4985, British Standards: BS 6580, French Standards: NFR 15-601, German Standards: FVW Heft R443, Japanese Standards: JASO M325, Korean Standards: KSM 2142, MIL Standards: BT-PS-606 A (Belgium), DCSEA 615/C (France), E/L-1415b (Italy), FSD 8704 (Sweden), NATO Standards: NATO S-759, SAE Standards: J1034, UNE Standards: 26-361-88/1

KÓDY PRODUKTŮ

NÁZEV PRODUKTU

Kód produktu

0.5L

1L

4L

5L

20L

60L

200L

208L

1000L

MOTOROVÉ OLEJE PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY

ŘADA X PRIME	ENEOS X PRIME 0W-16	EU0001	401	301				
	ENEOS X PRIME 0W-20	EU0002	401	301				
	ENEOS X PRIME 0W-50	EU0008	401	301				
	ENEOS X PRIME 5W-30	EU0003	401	301				
ŘADA X	ENEOS X 0W-16 ULTRA	EU0020	401	301	201	530	108	
	ENEOS X 0W-20 ULTRA	EU0022	401	301	201	530	108	
	ENEOS X 5W-30 ULTRA	EU0025	401	301	201	530	108	050
	ENEOS X 5W-30 HYPER-X	EU0039	401	301	201	530	108	050
ŘADA ULTRA	ENEOS ULTRA 0W-20	EU0021	401	301	201	530	108	050
	ENEOS ULTRA-S 0W-30	EU0023	401	301	201	530	108	
	ENEOS ULTRA-V 0W-20	EU0024	401	301	201	530	108	
	ENEOS ULTRA-F 0W-30	EU0026	401	301	201	530	108	
	ENEOS ULTRA-M 0W-20	EU0027	401	301	201	530	108	
	ENEOS ULTRA-B 5W-30	EU0028	401	301	201	530	108	
	ENEOS ULTRA-R 5W-30	EU0029	401	301	201	530	108	
	ENEOS ULTRA-VC 0W-20	EU0210	401	301	201	530	108	
ŘADA HYPER	ENEOS HYPER 5W-30	EU0030	401	301	201	530	108	050
	ENEOS HYPER 5W-40	EU0031	401	301	201	530	108	050
	ENEOS HYPER-R 5W-30	EU0032	401	301	201	530	108	050
	ENEOS HYPER-MULTI 5W-30	EU0033	401	301	201	530	108	050
	ENEOS HYPER-S 5W-30	EU0034	401	301	201	530	108	050
	ENEOS HYPER-B 5W-30	EU0035	401	301	201	530	108	050
	ENEOS HYPER-F 5W-20	EU0036	401	301	201	530	108	050
	ENEOS HYPER-FA 5W-30	EU0038	401	301	201		108	050
ENEOS HYPER-FA 5W-40	EUT0038	401	301	201		108	050	
ŘADA PRO	ENEOS PRO 10W-30	EU0037	401	301			108	
	ENEOS PRO 10W-40	EU0040	401	301	201	530	108	050
	ENEOS PRO-PLUS 10W-40	EU0041	401	301	201	530	108	050
	ENEOS PRO-SPORT 10W-60	EU0042	401	301	201	530	108	

MOTOCYKLOVÉ OLEJE

ŘADA GP4T	ENEOS GP4T ULTRA 2T	EU0143	401	301		530	
	ENEOS GP4T ULTRA STREET 5W-40	EU0144	401	301		530	
	ENEOS GP4T ULTRA ENDURO 15W-50	EU0145	401	301		530	
	ENEOS GP4T PERFORMANCE RACING 5W-30	EU0146	401	301		530	
	ENEOS GP4T ULTRA RACING 10W-40	EU0147	401	301		530	
	ENEOS GP4T ULTRA RACING+ 10W-50	EU0148	401	301		530	
	ENEOS GP4T ULTIMATE RACING 10W-60	EU0149	401	301		530	
ŘADA PERFORMANCE	ENEOS MAX PERFORMANCE 10W-30	EU0151	401	301		530	
	ENEOS MAX PERFORMANCE 2T	EU0152	401	301		530	
	ENEOS PERFORMANCE 20W-50	EU0153	401	301		530	
	ENEOS MAX PERFORMANCE 10W-40	EU0156	401	301		530	
	ENEOS MAX PERFORMANCE 15W-50	EU0154	401	301		530	
	ENEOS MAX PERFORMANCE OFF-ROAD 10W-40	EU0157	401	301		530	
	ENEOS CITY PERFORMANCE SCOOTER 10W-40	EU0158	401	301		530	
	ENEOS CITY PERFORMANCE SCOOTER GEAR OIL	EU0159	401	301		530	

NÁZEV PRODUKTU

Kód produktu

MOTOROVÉ OLEJE PRO
NÁKLADNÍ AUTOMOBILY

ŘADA GRAND	ENEOS GRAND-LA 10W-40	EU0045			201	530		108	050
	ENEOS GRAND-LX 5W-30	EU0046			201	530		108	050
	ENEOS GRAND 10W-40	EU0048			201	530		108	050
	ENEOS GRAND-MULTI 15W-40	EU0051	401	301	201	530		108	050
	ENEOS GRAND-FA 15W-40	EU0050	401	301	201	530		108	050
	ENEOS GRAND-FA 20W-50	EU0060	401	301	201	530		108	050

HYDRAULICKÉ
OLEJE

ŘADA SUPER HYDRAULIC	ENEOS SUPER HYDRAULIC 46	EU0101			201	530		108	050
	ENEOS SUPER HYDRAULIC 68	EU0105			201	530		108	050
ŘADA HYDRAULIC HLP	ENEOS HYDRAULIC HLP 32	EUT0210			201			108	050
	ENEOS HYDRAULIC HLP 46	EUT0211			201			108	050
	ENEOS HYDRAULIC HLP 68	EUT0212			201			108	050
	ENEOS HYDRAULIC HLP 100	EUT0213			201			108	050
ŘADA HYDRAULIC HVLP	ENEOS HYDRAULIC HVLP 32	EUT0220			201			108	050
	ENEOS HYDRAULIC HVLP 46	EUT0221			201			108	050
	ENEOS HYDRAULIC HVLP 68	EUT0222			201			108	050

SORTIMENT
DOPLŇKOVÝCH PRODUKTŮ

PŘEVODOVÉ OLEJE	ENEOS X PRIME CVT FLUID	EU0108	401	301					
	ENEOS X PRIME AT FLUID	EU0107	401	301					
	ENEOS ATF-DIII	EU0070	401	301	201	530		108	050
	ENEOS ATF DCT	EU0072	401	301	201	530		108	
	ENEOS GEAR OIL 75W-90	EU0080	401	301	201	530		108	050
	ENEOS GEAR OIL 80W-90	EU0090	401	301	201	530		108	050
	ENEOS ECO CVT-FLUID	EU0110	401	301	201	530		108	
	ENEOS ECO ATF	EU0125	401	301	201	530		108	
NEMRZNOUCÍ CHLADÍČÍ KAPALINY	ENEOS SUPER COOL BSG	EU0310	401		295	530	100		
	ENEOS SUPER COOL BSG -26°C	EU0311	401		295	530	100		
	ENEOS HYPER COOL XB	EU0312	401		295	530	100		
	ENEOS HYPER COOL XB -26°C	EU0313	401		295	530	100		
	ENEOS HYPER COOL XLR	EU0314	401		295	530	100		
	ENEOS HYPER COOL XLR -26°C	EU0315	401		295	530	100		
ENEOS ULTRA COOL VWR	EU0316	401		295	530	100			
BRZDOVÉ & SPOJKOVÉ KAPALINY	ENEOS BRAKE & CLUTCH FLUID DOT 4	EU0306	297						
	ENEOS BRAKE & CLUTCH FLUID DOT 5.1	EU0307	297						
	ENEOS PERFORMANCE RACING BRAKE FLUID DOT4	EU0308	297						

Poznámka: Seznam a portfolio produktů ENEOS, jejich dostupnost a úroveň výkonnosti, typické vlastnosti nebo obaly uvedené v tomto katalogu se mohou kdykoli a bez předchozího upozornění změnit. Doporučení nebo návrhy v tomto katalogu jsou poskytovány bez záruky nebo vyjádření ohledně výsledků. Obsah tohoto katalogu je podle našeho nejlepšího vědomí správný. U kriticky důležitých použití čtenářům doporučujeme, aby výběr produktu pečlivě vyhodnotili ve spolupráci s dodavatelem. Za škody způsobené neúplností, nedbalostí nebo nepřesností v tomto katalogu neneseme odpovědnost.



BARADAL



N.1 - 2022



ENEOS Europe Limited

ENEOS Group Japan's Premier Energy and Materials Corporate Group

2F BURY HOUSE, 31 BURY STREET, LONDON EC3A 5AR, U.K.

T: +44 (0) 20 7186 0400 | F: +44 (0) 20 7186 0419 | E: INFO@ENEOS.CO.UK | W: WWW.ENEOSEUROPE.COM