

PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40

SEMI-SEMI-SYNTHETIC UNIVERSAL ENGINE OIL

ACEA A3/B4 • API SN • API CF

EN: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 is a semi-synthetic engine oil formulated from high quality solvent refined mineral base oils blended with synthetic base oils. A carefully balanced additive system is incorporated to achieve the following performance characteristics:

- Effective detergency and dispersion properties
- Reliable oil circulation during cold start
- Strong resistance to oxidation
- Strong protection against wear, corrosion and foaming
- Stable lubrication film at elevated operating temperatures
- High and stable viscosity index

APPLICATION: This versatile semi-synthetic engine oil is recommended for use in petrol and diesel engines, with or without turbocharging, installed in passenger cars and light commercial vehicles.

SPECIFICATIONS: Performance level:

ACEA A3/B4	API SP	API SN
API CF	MB 229.3	PSA B71 2300
RENAULT RN 0700 / 0710	VW 501 01 / 505 00	

TYPICAL CHARACTERISTICS:

PROPERTY	VALUE	METHOD
Viscosity	SAE 10W-40	SAE J300
Density at 15 °C, kg/l	0,865	ASTM D-7042
Viscosity -25 °C, mPa.s	5400	ASTM D-5293
Viscosity 40 °C, mm ² /s	97,10	ASTM D-7042
Viscosity 100 °C, mm ² /s	14,80	ASTM D-7042
Viscosity Index	168	ASTM D-7042
Flash Point COC, °C	234	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592
Pour Point, °C	-39	DIN ISO 3016
Total Base Number, mgKOH/g	10,8	DIN 51639-1
Sulphate Ash, %	1,32	ASTM D847

PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40

SEMI-SYNTHETIC UNIVERSAL ENGINE OIL

NL: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 is een semi-synthetische motorolie, geformuleerd op basis van hoogwaardige solvent geraffineerde minerale basisoliën gemengd met synthetische basisoliën. Een zorgvuldig uitgebalanceerd additievenpakket wordt toegevoegd om de volgende prestaties te bereiken:

- Betrouwbare oliecirculatie bij koude start
- Sterke weerstand tegen oxidatie
- Effectieve reinigende en dispergerende eigenschappen
- Stabiele smeerfilm bij verhoogde bedrijfstemperaturen
- Hoge en stabiele viscositeitsindex
- Robuuste bescherming tegen slijtage, corrosie en schuimvorming

TOEPASSING: Deze veelzijdige semi-synthetische motorolie wordt aanbevolen voor benzine- en dieselmotoren, met of zonder turbo, in personenauto's en lichte bedrijfswagens.

SPECIFICATIES: Prestatieniveau: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3 • PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

DE: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 ist ein teilsynthetisches Motorenöl, formuliert auf Basis hochwertiger solventraffinierter Mineralöle in Kombination mit synthetischen Grundölen. Ein sorgfältig abgestimmtes Additivsystem sorgt für folgende Eigenschaften:

- Zuverlässige Ölzirkulation beim Kaltstart
- Hohe Oxidationsbeständigkeit
- Effektive Reinigungs- und Dispergiereigenschaften
- Stabiler Schmierfilm bei erhöhten Betriebstemperaturen
- Hoher und stabiler Viskositätsindex
- Robuster Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung

ANWENDUNG: Dieses vielseitige teilsynthetische Motorenöl wird für Benzin- und Dieselmotoren mit oder ohne Turboaufladung in Pkw und leichten Nutzfahrzeugen empfohlen.

SPEZIFIKATIONEN: Leistungsniveau: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3 • PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40

SEMI-SYNTHETIC UNIVERSAL ENGINE OIL

FR: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 est une huile moteur semi-synthétique formulée à partir d'huiles de base minérales raffinées au solvant de haute qualité, associées à des bases synthétiques. Un système d'additifs soigneusement équilibré permet d'obtenir les performances suivantes:

- Circulation fiable de l'huile au démarrage à froid
- Forte résistance à l'oxydation
- Propriétés détergentes et dispersantes efficaces
- Film lubrifiant stable à températures élevées
- Indice de viscosité élevé et stable
- Protection robuste contre l'usure, la corrosion et la formation de mousse

APPLICATION: Cette huile moteur semi-synthétique polyvalente est recommandée pour les moteurs essence et diesel, avec ou sans turbocompresseur, des voitures particulières et véhicules utilitaires légers.

SPÉCIFICATIONS: Niveau de performance: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3**
• **PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

IT: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 è un olio motore semi-sintetico formulato con basi minerali raffinate al solvente di alta qualità miscelate con basi sintetiche. Un sistema di additivi attentamente bilanciato garantisce le seguenti prestazioni:

- Circolazione affidabile dell'olio all'avviamento a freddo
- Elevata resistenza all'ossidazione
- Efficaci proprietà detergenti e disperdenti
- Film lubrificante stabile a temperature di esercizio elevate
- Indice di viscosità elevato e stabile
- Protezione robusta contro usura, corrosione e formazione di schiuma

APPLICAZIONE: Questo olio motore semi-sintetico versatile è raccomandato per motori benzina e diesel, con o senza turbocompressore, in autovetture e veicoli commerciali leggeri.

SPECIFICHE: Livello di prestazione: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3 • PSA B71 2300**
• **RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40

SEMI-SYNTHETIC UNIVERSAL ENGINE OIL

ES: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 es un aceite de motor semisintético formulado con bases minerales refinadas al solvente de alta calidad combinadas con bases sintéticas. Un sistema de aditivos cuidadosamente equilibrado proporciona las siguientes características:

- Circulación fiable del aceite en el arranque en frío
- Alta resistencia a la oxidación
- Propiedades detergentes y dispersantes eficaces
- Película lubricante estable a altas temperaturas
- Índice de viscosidad alto y estable
- Protección robusta contra el desgaste, la corrosión y la formación de espuma

APLICACIÓN: Este aceite de motor semisintético versátil está recomendado para motores de gasolina y diésel, con o sin turbocompresor, en turismos y vehículos comerciales ligeros.

ESPECIFICACIONES: Nivel de rendimiento: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3**
• **PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

PT: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 é um óleo de motor semi-sintético formulado com bases minerais refinadas por solvente de alta qualidade combinadas com bases sintéticas. Um sistema de aditivos cuidadosamente equilibrado proporciona as seguintes características:

- Circulação fiável do óleo no arranque a frio
- Elevada resistência à oxidação
- Propriedades detergentes e dispersantes eficazes
- Filme lubrificante estável a temperaturas elevadas
- Índice de viscosidade elevado e estável
- Proteção robusta contra desgaste, corrosão e formação de espuma

APLICAÇÃO: Este óleo de motor semi-sintético versátil é recomendado para motores a gasolina e diesel, com ou sem turbocompressor, em veículos ligeiros de passageiros e comerciais ligeiros.

ESPECIFICAÇÕES: Nível de desempenho: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3**
• **PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40

SEMI-SYNTHETIC UNIVERSAL ENGINE OIL

RO: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 este un ulei de motor semi-sintetic formulat pe bază de uleiuri minerale rafinate cu solvent de înaltă calitate, combinate cu baze sintetice. Un pachet de aditivi atent echilibrat asigură următoarele caracteristici:

- Circulație fiabilă a uleiului la pornirea la rece
- Rezistență ridicată la oxidare
- Proprietăți eficiente de detergere și dispersie
- Peliculă lubrifiantă stabilă la temperaturi ridicate
- Indice de vâscozitate ridicat și stabil
- Protecție robustă împotriva uzurii, coroziunii și spumării

APLICAȚIE: Acest ulei de motor semi-sintetic versatil este recomandat pentru motoare pe benzină și diesel, cu sau fără turbocompresor, utilizate în autoturisme și autoutilitare ușoare.

SPECIFICAȚII: Nivel de performanță: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3**
• PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00

BG: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 е полусинтетично моторно масло, формулирано на основата на висококачествени минерални базови масла, рафинирани със solvent, в комбинация със синтетични базови масла. Внимателно балансирана система от добавки осигурява следните характеристики:

- Надеждна циркулация на маслото при студен старт
- Висока устойчивост на окисление
- Ефективни детергентни и диспергиращи свойства
- Стабилен смазочен филм при високи работни температури
- Висок и стабилен вискозитетен индекс
- Надеждна защита срещу износване, корозия и пенообразуване

ПРИЛОЖЕНИЕ: Това универсално полусинтетично моторно масло се препоръчва за бензинови и дизелови двигатели, със или без турбокомпресор, в леки автомобили и лекотоварни превозни средства.

СПЕЦИФИКАЦИИ: Ниво на експлоатационни характеристики: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN**
• API CF • MB 229.3 • PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00

PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40

SEMI-SYNTHETIC UNIVERSAL ENGINE OIL

RU: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 — полусинтетическое моторное масло, изготовленное на основе высококачественных минеральных базовых масел, очищенных растворителем, в сочетании с синтетическими базовыми маслами. Тщательно сбалансированный пакет присадок обеспечивает следующие характеристики:

- Надёжную циркуляцию масла при холодном запуске
- Высокую устойчивость к окислению
- Эффективные моющие и диспергирующие свойства
- Стабильную масляную плёнку при повышенных температурах
- Высокий и стабильный индекс вязкости
- Надёжную защиту от износа, коррозии и пенообразования

ПРИМЕНЕНИЕ: Данное универсальное полусинтетическое моторное масло рекомендуется для бензиновых и дизельных двигателей, с турбонаддувом или без него, в легковых автомобилях и лёгких коммерческих транспортных средствах.

СПЕЦИФИКАЦИИ: Уровень эксплуатационных свойств: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3 • PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

TR: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40, yüksek kaliteli solvent ile rafine edilmiş mineral baz yağlar ile sentetik baz yağların karışımından formüle edilmiş yarı sentetik bir motor yağıdır. Dikkatle dengelenmiş katkı paketi aşağıdaki özellikleri sağlar:

- Soğuk çalıştırmada güvenilir yağ dolaşımı
- Oksidasyona karşı yüksek direnç
- Etkili deterjan ve dispersan özellikleri
- Yüksek çalışma sıcaklıklarında stabil yağ filmi
- Yüksek ve stabil viskozite indeksi
- Aşınma, korozyon ve köpük oluşumuna karşı sağlam koruma

UYGULAMA: Bu çok yönlü yarı sentetik motor yağı, turboşarjlı veya turboşarjsız benzinli ve dizel motorlarda, binek araçlar ve hafif ticari araçlarda kullanım için tavsiye edilir.

SPESİFİKASYONLAR: Performans seviyesi: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3 • PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40

SEMI-SYNTHETIC UNIVERSAL ENGINE OIL

SR: PROTEX3 EXTENDIS SN/CF 10W-40 je polusintetičko motorno ulje formulirano na bazi visokokvalitetnih mineralnih baznih ulja rafiniranih rastvaračem, u kombinaciji sa sintetičkim baznim uljima. Pažljivo uravnotežen paket aditiva obezbeđuje sledeće karakteristike:

- Pouzdanu cirkulaciju ulja pri hladnom startu
- Visoku otpornost na oksidaciju
- Efikasna deterdžentna i disperziona svojstva
- Stabilan uljni film pri povišenim radnim temperaturama
- Visok i stabilan indeks viskoznosti
- Snažnu zaštitu od habanja, korozije i stvaranja pene

PRIMENA: Ovo svestrano polusintetičko motorno ulje preporučuje se za benzinske i dizel motore, sa ili bez turbopunjača, u putničkim i lakim komercijalnim vozilima.

SPECIFIKACIJE: Nivo performansi: **ACEA A3/B4 • API SP • API SN • API CF • MB 229.3 • PSA B71 2300 • RENAULT RN 0700 / 0710 • VW 505 01 / 505 00**

Note: The information provided in this technical data sheet is based on the practical experience and technical expertise of Pro Parts Production gained in the supply of lubricants and reflects the current level of technical knowledge at the time of issue. The performance of the product may vary depending on several factors, including but not limited to the specific application, method of use, operating conditions, surface preparation, and potential external contamination. For this reason, no universally binding statements can be made regarding product performance in all possible situations.

Products are subject to ongoing development and improvement. Accordingly, the manufacturer reserves the right to modify the product range, formulations, manufacturing processes, and the content of product information documents at any time without prior notice, except where otherwise agreed in writing. Upon publication of a new edition, all previous versions become obsolete.