



Date despre produs

Vecton Long Drain 5W-30 E6/E9

Pentru o durată de viață utilă mai lungă a uleiului

Descriere

Castrol VECTON® Long Drain 5W-30 E6/E9 este un ulei avansat dedicat motoarelor Diesel, complet sintetic, pentru sarcini grele, care este specific proiectat pentru a oferi o durată de viață utilă mai lungă a uleiului și economii suplimentare de combustibil*.

Este potrivit pentru motoarele diesel de înaltă performanță care îndeplinesc cerințele de emisii de la Euro I până la Euro VI. Este potrivit pentru motoare cu sau fără filtre de particule și pentru majoritatea motoarelor ce au sisteme de recirculare a gazelor de eșapament (EGR) și sisteme SCR de reducere a oxizilor de azot (SCR). Este recomandat cu tărie pentru motoarele echipate cu filtre de particule și este conceput pentru a fi utilizat în combinație cu combustibil diesel cu conținut scăzut de sulf.

Avantaje

Castrol VECTON Long Drain 5W-30 E6/E9 cu System Pro Technology™ este testat pentru utilizarea în regim de interval de schimb extins, de până la 120.000 de kilometri**.

Utilizând System Pro Technology™, Castrol VECTON Long Drain 5W-30 E6/E9 oferă până la 45% în plus rezervă de performanță***, oferindu-vă încredere în intervalul maxim de schimb de ulei.

Toate produsele Castrol VECTON sunt certificate ca fiind neutre din punct de vedere al emisiilor de CO₂, în conformitate cu standardul PAS2060 aplicabil la nivel internațional.

Autocamioanele moderne folosesc noi tehnologii pentru a obține un cuplu cu până la 30% mai mare, dar asta înseamnă și că motorul funcționează la temperaturi și presiuni mai mari. Acest lucru afectează uleiul, împingându-l mai aproape de limite și reducându-i viața utilă, capacitatea de a prelungi intervalele de schimb și capacitatea de a realiza economii suplimentare de combustibil*.

Formulat cu o rezervă de performanță suplimentară de până la 45%***, Tehnologia System Pro luptă împotriva degradării uleiului prin:

- combaterea oxidării și a depunerilor
- neutralizarea acizilor dăunători
- controlul spumării uleiului
- adaptarea la temperaturi ridicate, rezistentă la pierderea vâscozității prin forfecare.

Toate acestea înseamnă o durată de viață utilă mai lungă a uleiului, oferindu-vă încredere în intervalul maxim de schimb de ulei.

* în comparație cu uleiurile 15W-40 convenționale în testele de laborator pe motoare.

** este aprobat de MAN și Scania pentru o durată de până la 120.000 km și de Mercedes Benz, Volvo și Renault pentru o durată de până la 100.000 km în conformitate cu specificațiile acestora. Intervalul de schimb efectiv al uleiului depinde de tipul de motor, condițiile de funcționare, istoricul de service, OBD și calitatea combustibilului. Consultați întotdeauna manualul producătorului.

*** În comparație cu cerințelor industriale API și ACEA și pe baza testelor efectuate pe 81% din uleiurile din gama Castrol VECTON în funcție de volum, pe baza vânzărilor pe 12 luni, până în martie 2017.

Caracteristici tipice

Nume	Metoda	Unitate de masura	Vecton Long Drain 5W-30 E6/E9
Density @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.857
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm ² /s	12.1
Viscosity, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6000
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm ² /s	72.9
Viscosity Index	ASTM D2270	None	162
Ash, Sulphated	ASTM D874	% w t	1.0
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9.8
Pour Point	ASTM D97	°C	-45
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	210

Performantele cerute produsului

ACEA E6, E7, E9
API CK-4/SN
CAT ECF-3
Cummins CES 20086
DDC DFS 93K222
Deutz DQC III-18 LA
DTFR15C110 (MB 228.51)
Mack EOS-4.5
MAN M 3677
MTU Oil Category 3.1
RVI RLD-3
Scania LDF-4
Volvo VDS-4.5

Stocare

Toate recipientele trebuie păstrate în spații acoperite. În cazul în care depozitarea exterioară este inevitabilă, butoaiile trebuie așezate pe orizontală pentru a evita contaminarea cu apă și deteriorarea marcajelor. Produsele nu trebuie păstrate la temperaturi care să depășească 60°C, expuse direct la soare puternic sau la condiții de îngheț.

Vecton Long Drain 5W-30 E6/E9

14 Nov 2023

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Aceasta fișă tehnică precum și informațiile pe care le conține sunt considerate exacte de la data tipării. Totuși, nicio garanție nu poate fi oferită, în mod direct sau indirect, privind exactitatea sau caracterul complet al acestora. Informațiile furnizate se bazează pe teste standard efectuate în condiții de laborator și sunt oferite exclusiv în scop de îndrumare. Utilizatorii sunt sfătuiți să se asigure că au în vedere ultima versiune a acestei fișe tehnice. Este responsabilitatea utilizatorului să evalueze și să utilizeze produsele în condiții de siguranță, să aprecieze oportunitatea utilizării pe care o intenționează, precum și să respecte legile și celelalte reglementări aplicabile. Pentru toate produsele noastre există disponibile Fișe Tehnice de Securitate, ce trebuie consultate pentru obținerea informațiilor corespunzătoare privind depozitarea, manipularea în siguranță precum și eliminarea produselor. BP plc și filialele sale nu își asumă nicio responsabilitate în cazul unor daune sau vătămări rezultate în urma unei utilizări anormale a produselor, a oricărei nerespectări a recomandărilor făcute sau datorate riscurilor inerente legate de natura produselor. Toate produsele, serviciile și informațiile furnizate sunt oferite în conformitate cu condițiile noastre standard de vânzare. În cazul în care doriți informații suplimentare, trebuie să contactați reprezentantul nostru local.

Castrol Lubricants RO SRL, Strada Halelor Nr 5, Etaj 3, București, Sector 3, 030118, România

Tel: 004 021 303 05 00

www.castrol.com/ro