Product gegevens

CRB Turbomax 10W-40 E4/E7

Betrouwbare bescherming voor heavy duty motoren

Omschrijving

De nieuwe Castrol CRB Turbomax 10W-40 E4/E7 is een vooruitstrevende heavy duty diesel motorolie. Het is geschikt voor gebruik in diesel motoren welke voldoen aan de Euro I t/m Euro V emissie regelgeving. Het kan toepgepast worden in motoren uitgerust met EGR en SCR. Niet toepasbaar in voertuigen met partikelfilters (DPF). Raadpleeg voor gebruik de vereiste specificaties in het handboek van het voertuig.

Voordelen

De nieuwe Castrol CRB Turbomax 10W-40 E4/E7 bevat speciaal ontwikkelde DuraShield^{TM} Boosters welke de hoofdoorzaken van motorschades helpen te voorkomen. In industriebeproeving levert Castrol CRB Turbomax met DuraShield^{TM} boosters tot 40% betere slijtagebescherming*.

CRB Turbomax met DuraShield^{TM} boosters is bewezen in industrie testen om motorbescherming te bieden op 2 vlakken:

1. Onder zware motorbelasting kunnen roetparticles zich binden tot grotere roetdelen welke de smeerfilm kunnen verdringen van de bewegende onderdelen. Dit resulteert in metaal op metaal contact. CRB Turbomax met DuraShield^{TM} boosters helpt het samenklonteren van roetdeeltjes te voorkomen als ook oppervlakte bescherming tegen slijtage.
2. CRB Turbomax met DuraShield^{TM} boosters geeft een beschermende laag op bewegende metaal oppervlakken om weerstand te bieden tegen slijtage zelfs onder extreme omstandigheden.

*gemiddelde slijtage parameters in industrie standaard tests vs. industrie minimale test criteria

Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	CRB Turbomax 10W-40 CI-4/E7
Dichtheid bij 15°C, Relatief	ASTM D4052	g/ml	0,867
Kinematische viscositeit 100°C	ASTM D445	mm²/s	14,8
Viscositeit CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6066
Kinematische viscositeit 40°C	ASTM D445	mm²/s	98
Viscositeitsindex	ASTM D2270		158
Sulfaatas	ASTM D874	% wt	1,83
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	12.7
Stolpunt	ASTM D97	°C	-42
Vlampunt, PMCC	ASTM D93	°C	210

Product prestatie claims

ACEA E4, E7
API CI-4
JASO DH-1
Cummins CES 20077, 20078
DDC Powerguard 93K215
Deutz DQC III-10
Mack EO-N
MAN M 3277,
MB-Approval 228.5
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Volvo VDS 3

Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bondels onder het olieniveau, ten einde intrede van water en het uitwissen van opschriften te voorkomen. Producten mogen niet opgeslagen worden bij een temperatuur boven 60 °C of blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt

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

Wij zijn van mening dat dit datablad en de informatie die het bevat, correct is op de datum van afdrukken. Echter wij kunnen geen garantie afgeven, expliciet of impliciet, over de stiptheid en volledigheid ervan. De vermelde meetwaarden zijn gebaseerd op standaard laboratoriumonderzoek en gelden slechts als richtwaarde. De gebruikers dienen zeker te stellen dat ze de laatste versie van dit datablad gebruiken. Het is de verantwoording van de gebruiker om de producten veilig te gebruiken, te beoordelen of het geschikt is voor de voorgenomen toepassing en te voldoen aan de passende wetgeving. Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en behoren geraadpleegd te worden voor informatie over opslag, hantering en verwijdering van het product. BP plc en haar dochterondernemingen aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enige schade als gevolg van onjuist gebruik van het product of van enig falen door het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren inherent aan de aard van het product. Op al onze producten, service en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze locale vertegenwoordiging indien u meer informatie nodig heeft.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE - BP Belgium, Amocolaan 2, 2440 Geel, Belgie
Tel. +32 (0)2 860 811
www.castrol.be