

Informácie o produkte

Produkt ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÉ JEDNOTKY SPOLOČNOSTI ASHLAND INC.



Distributed by:



Mazivá – Motorové oleje – Motorové oleje pre osobné automobily

Verzia: 045/01f

Valvoline™ All-Climate SAE 5W-40 Diesel C3

Vysoko kvalitný motorový olej. Vyrobený s použitím syntetickej technológie pre celoročnú prevádzku. Osvedčená a dôveryhodná technológia pre širokú škálu motorov. Najmä je vhodný pre turbo-preplňované naftové motory.

Schválenie/Výkonové stupne

SAE 5W-40 C3
ACEA C3
ACEA: A3/B4-04
API: SM, SN/CF
BMW LL-04
MB-226.5, 229.31
Ford WSS-M2C917-A
GM Dexos 2
Porsche A40
Renault RN0700/0710
VW 50200/50500/50501

Aplikácia

Motorový olej vhodný pre širokú škálu motorov. Najmä pre turbo preplňované dieselové motory osobných automobilov a dodávok.

Odporúča sa pre naftové motory so vstrekovacou jednotkou Volkswagen Unit Injector (<2000, Pumpe Düse Motoren). Je ale tiež vhodný pre moderné motory s filtrom pevných častíc (DPF) alebo s trojcestným katalyzátorom TWC.

Vlastnosti a výhody

Celoročná prevádzka

Motorové oleje All-Climate sú vyrobené pre celoročné použitie. Splňajú požadované výkonové požiadavky.

Široká použiteľnosť

Vysoko kvalitné zloženie je vhodné pre širokú škálu vozidiel.

Štartovateľnosť za studena

Okamžitá tekutosť oleja pri nízkych teplotách zaisťuje ľahký štart za studena a optimálne mazanie počas niekoľkých sekúnd po štarte.

Ochrana proti opotrebeniu

Silný olejový film zabezpečuje ochranu proti opotrebeniu pri všetkých prevádzkových podmienkach.

Čistota motoru

V dôsledku použitia čistiacich prísad je motor udržiavaný v dobrom stave.

Kontrola usadenín

Zabraňuje tvorbe kalov a škodlivých usadenín vo vnútri motora.

Odolnosť proti zrúteniu

Tepelne a oxidačne stabilný olejový film odoláva zrúteniu oleja.

Ekonomická spotreba paliva

Nízka viskozita a špeciálne prísady majú za následok maximálne zníženie trenia, čo vedie ku zníženiu spotreby paliva.

Informácie o produkte

Produkt ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÉ JEDNOTKY SPOLOČNOSTI ASHLAND INC.



Distributed by:



Zdravie a bezpečnosť

Nie je pravdepodobné, že by tento výrobok predstavoval významné nebezpečenstvo pre zdravie alebo bezpečnosť, ak je správne používaný vo vhodnej aplikácii. Karta bezpečnostných údajov (SDS) je k dispozícii na vyžiadanie v miestne príslušnej kancelárii predajcu alebo informatívne na internete <http://msds.ashland.com>

Chráňte životné prostredie

Odvzdajte použitý prípravok do autorizovaného zberného miesta. Nevylievajte do kanalizácie, pôdy alebo vody.

Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti sú uvedené podľa súčasnej produkcie. Hoci je výroba v súlade so špecifikáciami Valvoline™, môžu sa v budúcnosti objaviť odchýlky od týchto charakteristík.

All Climate Diesel C3	
SAE stupeň viskozity	5W-40
Viskozita, mm ² /s pri 100 °C ASTM D-445	14.3
Viskozita, mm ² /s pri 40 °C. ASTM D-445	87
Viskozitný index ASTM D-2270	171
Viskozita, mPa.s pri -30 °C. ASTM D-5293	<6400
TBN,mg KOH/g ASTM D-2896	7.5
Bod tuhnutia, °C ASTM D-5949	-48
Merná hustota pri 15,6 °C ASTM D-4052	0.854
Bod vzplanutia, COC, °C ASTM DD-92	222

Tieto informácie sa vzťahujú len na produkty vyrobené v nasledujúcej lokalite (lokality):
Európa

*Obchodná značka vlastnená treťou stranou™ Obchodná značka spoločnosti Ashland alebo jej dcérskych spoločností, registrované v rôznych krajinách © 2015, Ashland

Všetky vyjadrenia, všetky informácie a údaje uvedené v tomto dokumente sú považované za presné a spoľahlivé, ale nesmú byť chápané ako záruka, výslovná záruka alebo predpokladaná záruka predajnosti alebo vhodnosti pre konkrétny účel, ani ako prehlásenie výslovné či predpokladané, za ktoré Ashland Inc. a jeho dcérske spoločnosti preberajú právnu zodpovednosť.

Držíme svet v pohybe už od roku 1866™

Valvoline je popredným predajcom, distribútorom a výrobcom kvalitných značkových automobilových a priemyselných výrobkov a poskytuje služby vo viac ako 100 krajinách po celom svete. Produkty zahŕňajú automobilové mazivá vrátane oleja MaxLife™ - prvého motorového oleja špeciálne vyvinutého pre vozidlá s vyšším počtom najazdených kilometrov, prevodové kvapaliny, prevodové oleje, hydraulické mazivá, automobilovú chémiu, špeciálne výrobky, mazacie tuky a produkty pre chladiace systémy.

Viac informácií o produktoch, programoch a službách Valvoline nájdete na:
www.valvolineurope.com

Autor:

AdG
Nahrádza –
Tr-IBS