

Informácie o produkte

Produkt ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÉ JEDNOTKY SPOLOČNOSTI ASHLAND INC.



Distributed by:



Mazivá – Prevodové oleje - automobilové

Verzia: 242/01

Valvoline™ Heavy Duty Axle Oil Pro 80W-90 LD

Vysoko záťažový rozvodový olej pre nákladné vozidlá, autobusy a zariadenia na zemné práce.

Rozvodový olej s vysokotlakými EP prísadami umožňuje predĺženie výmenných lehôt a je vhodný pre diferenciály a rozvodovky, kde výrobca určuje olej špecifikácie GL-5.

Valvoline Heavy Duty Axle Oil Pro 80W-90 LD zaisťuje zvýšenú ochranu a mazanie vysoko výkonných rozvodoviek v širokom rozsahu teplôt.

Schválenie/Výkonové stupne

O.E.M. SCHVÁLENIE
MB 235.20
MAN 342 Type M3
ZF TE-ML 12E, 21A
VÝKONOVÉ STUPNE
API: GL-5, MT-1
Arvin Metitor 0-76-D
Scania STO 1:0
ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12L, 12M, 16B, 16C, 16D, 17B, 19B.

Aplikácia

Vhodný pre diferenciály a ostatné rozvodovky nákladných vozidiel a autobusov, kde výrobca odporúča prevodový olej GL-5 s viskozitou SAE 80W-90.

Produkt je špeciálne vyvinutý pre veľmi výkonné stroje.

Nie je vhodný pre samozverné aplikácie (LS).

Vlastnosti a výhody

Vyššia ochrana

Optimálna ochrana proti opotrebeniu, a to aj pri vysokých záťažových prevádzkových podmienkach.

Pokrokové aditíva

Vylepšené aditíva chránia proti korózii, oxidácii, peneniu a usadeninám.

Odolnosť proti zrúteniu

Kvalitné základové oleje a vysoko vyvážený systém aditív bránia zrúteniu oleja a zalepovaniu prevodov aj pri predĺženej výmene oleja.

Stabilná viskozita

Vynikajúce viskozitno-tepelné vlastnosti aj pri veľmi nízkych teplotách. Vysoko stabilná dlhodobá viskozita.

Predĺžená výmena oleja

Olej je vhodný pre predĺžený interval výmeny.

API MT-1

Špecifikácia API MT-1 zaisťuje ochranu proti kombinácii tepelnej degradácie, opotrebeniu dielov a zhoršeniu vlastností olejového tesnenia.

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 (MSDS) 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.

Valvoline Heavy Duty Axle Oil Pro LD	
SAE stupeň viskozity	80W-90
Viskozita, mm ² /s pri 100 °C ASTM D-445	14.5
Viskozita, mm ² /s pri 100 °C Po záťaži v strihu (CEC: L-45-T-93).	stabilný
Viskozita, mm ² /s pri 40 °C. ASTM D-445	135
Viskozitný index ASTM D-2270	107
Viskozita, mPa.s pri -40 °C. ASTM D-2983	<150.000
Bod tuhnutia, °C ASTM D-5950	-27
Merná hustota pri 15,6 °C ASTM D-4052	0.896
Bod vzplanutia, COC, °C. ASTM D-92	>185

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