



AGIP ROTRA HY DB

Prevodový olej pre motorové vozidlá a pracovné stroje Daimler-Benz.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

AGIP ROTRA HY DB

SAE 80W

	jednotka	SAE 80W	Skúšobné metódy
Din. Viskozita pri -26 °C	mPa.s	130.000	DIN 51 550
Kin. Viskozita pri 40 °C	mm ² /s	95	
	mm ² /s	11,6	ASTM D 445
Viskozitný index		100	DIN ISO 2909
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	900	ASTM D 1298
Bod vzplanutia o. k.	°C	215	ASTM D 92
Bod tuhnutia	°C	-27	ASTM D 97

KVALITATÍVNE ZNAKY

Agip ROTRA HY DB sa vyrába zo základových olejov, ktoré už majú priaznivé viskozitno-teplotné správanie sa. Pri nízkych teplotách spôsobí zmenšené vnútorné trenie, popri zmenšení opotrebovania, zmenšenie strát na výkone a prispieva tak k úspore pohonných hmôt.

Agip ROTRA HY DB obsahuje vysokotlakové aditíva, ktoré v spojení s priaznivým priebehom viskozity v oblasti vysokých teplôt, umožňujú vytvorenie mazacieho filmu, schopného znášať tlak. Aj pri vysokých merných plošných tlakoch, aké sa vyskytujú vo vysokozaťažených meničových prevodovkách a v pohonoch náprav s hypoidným ozubením, si udrží mazací film. Aditíva na ochranu proti opotrebovaniu znižujú oter na ložiskách a bokoch zubov. Dobrá oxidačná stabilita v oblasti vysokých teplôt a v prítomnosti katalyticky pôsobiacich komponent bráni nedovolenému nárastu viskozity a tvorbe kalov a zaručuje dlhú životnosť oleja.

Agip ROTRA HY DB sa dobre znáša so všetkými, pri konštrukcii prevodoviek používanými, materiálmi.

MOŽNOSTI POUŽITIA

Agip ROTRA HY DB je predpísaný pre manuálne prevodovky vo vozidlách Daimler-Benz, ale je použiteľný aj pre hypoidné pohony náprav pri normálnych prevádzkových podmienkach a pri normálnom presadení osí. Je použiteľný aj v slimákových prevodovkách, koncových pohonoch a meničových prevodovkách poľnohospodárskych strojov a strojov na zemné práce.

Pri výbere produktu je potrebné dbať na predpisy výrobcov.

číslo produktu: 0312

tlač: 03/04

strana 1 z 1



AGIP ROTRA HY DB



ŠPECIFIKÁCIE

API GL-4 MB 235.1 MAN 341 (Level)

OCHRANA ZDRAVIA

Pri zaobchádzaní s týmto produktom je potrebné dbať na bezpečnostné opatrenia !

Európsky katalóg odpadov: 13 02 05 (Ref.: 2001/118/CE)

Trieda ohrozenie vôd (WGK): 2 samozaradenie podľa VwVwS

číslo produktu: 0312

tlač: 03/04

strana 2 z 1

Agip Česká republika, s.r.o. - divize olejí
Pod Chodovem 1267/7, 149 00 Praha 4
Tel.: 224 495 294, Fax: 224 495 285
e-mail: oleje@agip.cz
www.agip.cz



Agip Česká republika

G R O U P