

# AGIP ROTRA MP DB



Hypoidní převodový olej zvláště vhodný pro motorová vozidla a pracovní stroje od firmy Daimler Benz.

## JAKOSTNÍ PARAMETRY

### AGIP ROTRA MP DB

**SAE 85W-90**

Agip ROTRA MP DB	jednotka	85W-90	zkušební metoda
Kin. viskozita při -12°C	mPa.s	130.000	DIN 51 550
při 40°C	mm <sup>2</sup> /s	180	
při 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,5	ASTM D 445
Viskozitní index		95	DIN ISO 2909
hustota při 15°C	kg/l	0,905	ASTM D 1298
Bod vzplanutí o. k.	°C	205	ASTM D 92
bod tuhnutí	°C	-21	ASTM D 97

## VLASTNOSTI

Agip ROTRA MP DB vytváří i za nejtěžších provozních podmínek - za vysokého dynamického nebo proměnlivého zatížení, stejně jako při velmi vysoké rychlosti mezi boky zubů ozubených kol - vysoce účinný mazací film. Vlastnosti snižující opotřebení a vysoká mazací schopnost značně snižují abrazi ložisek a ozubených kol a prodlužují tak životnost převodovky.

Agip ROTRA MP DB zůstává stabilní vůči stárnutí, nekoroduje ani s mědí, ocelí, jinými kovy, ani slitinami a udržuje mazané součástky ve vynikajícím stavu. Může být proto použit pro nejdelší výrobcem zamýšlené intervaly výměny oleje, neboť nevykazuje sklony k nárůstu viskozity a je inhibován proti vzniku kalů.

Agip ROTRA MP DB zabraňuje tvorbě rzi na ložiscích a ozubených kolech ve vlhkém prostředí. Díky nepatrné tvorbě pěny není schopnost mazacího filmu přijímat tlak ovlivněna uzavřenými vzduchovými bublinami.

## POUŽITÍ

Agip ROTRA MP DB oleje je předepsán k mazání hypoidních ozubených převodovek Daimler-Benz za vysokého zatížení, vysokých pracovních teplot a vysokého prokluzování mezi boky zubů.

Agip ROTRA MP DB lze použít pro normální převodovky a převodovky řízení motorových vozidel Daimler-Benz a pro převodovky, koncové náhony a spojky zemědělských strojů a strojů na přesun zeminy. Tento olej je použitelný pro všechny převody, pro které výrobce doporučuje použití hypoidního převodového oleje (GL-5).

Při volbě produktu je třeba dbát předpisů výrobce.

tisk: 03/04

strana 1 ze 2

# AGIP ROTRA MP DB



## SPECIFIKACE

API GL – 5  
MIL-L-2105 D

MB 235

VW TL 727 (Level)

## OCHRANA ZDRAVÍ

Při zacházení s produkty minerálních olejů je třeba dbát bezpečnostních předpisů!

Evropský katalog odpadů: 13 02 05 (Ref.: 2001/118/CE)

Třída ohrožení vody WGK: 2 Samozařazení podle VwVwS