



Vysokotlakový prevodový olej na báze syntetických základových olejov typu polyglykol na mazanie vysoko zaťažených prevodoviek s čelnými a závitovkovými kolesami, ako aj valivých a klzných ložísk v extrémnych prevádzkových podmienkach.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI**AGIP BLASIA S**

	jednotka	150	220	320	460	Skúšobné metódy
Kin. Viskozita pri 40 °C	mm ² /s	152	230	320	460	DIN 51550/51562
pri 100 °C	mm ² /s	24,6	34	46,3	77	
Viskozitný index		195	195	205	251	DIN ISO 2909
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	1,000	1,030	1,030	1,053	DIN 51 757
Bod vzplanutia o.k.	°C	240	240	240	267	DIN ISO 2592
Bod tuhnutia	°C	-36	-33	-33	-39	DIN ISO 3016
Označenie		PGLP	PGLP	PGLP	PGLP	DIN 51 503
Trieda ISO-VG		150	220	320	460	DIN 51 519

KVALITATÍVNE ZNAKY

Oleje Agip BLASIA S sa vyznačujú najmä mimoriadne priaznivým viskozitno-teplotným správaním sa, vynikajúcou teplotnou a oxidačnou stabilitou, dobrou ochranou proti hrdzi a korózii, ako aj vysokou schopnosťou pohlcovať vzduch. Tieto oleje sa môžu, na rozdiel od mazacích olejov na báze minerálneho oleja, používať v trvalej prevádzke pre aplikačné teploty do cca. 200°C. Avšak tento syntetický základový olej má zvýšenú schopnosť pohlcovať vodu, takže agregáty, ktoré sa majú naplniť týmto olejom, sa musia chrániť pred vniknutím väčšieho množstva vody. Pretože tieto oleje nie sú miešateľné s minerálnymi olejmi, musia sa obehové systémy vopred dôkladne vyčistiť a vypláchnuť. Znášajú sa s bežnými tesniacimi materiálmi; avšak vnútorné nátery sa musia urobiť na báze epoxidových živíc.

MOŽNOSTI POUŽITIA

Oleje Agip BLASIA S sú ako vysokovýkonné prevodové oleje použiteľné pre brodivé a tlakové obehové mazanie pri vysokom termickom zaťažení vo všetkých olejotesne zapúzdrených prevodovkách s čelnými a s kuželovými kolesami, ako napr. v papierenských strojoch a strojoch na spracovanie dreveniny, v kalandroch a v miesičoch gumy, ktoré sú vystavené vysokým teplotám okolia alebo sálavému teplu. Pri ich použití vo vysokovýkonných závitovkových prevodovkách s materiálovými pármami oceľ / bronz sa dosiahnu vyššie stupne účinnosti. Okrem toho sa tieto oleje môžu použiť aj na mazanie termicky a mechanicky vysoko namáhaných valivých a klzných ložísk.

AGIP BLASIA S



DOPLŇUJÚCE FYZIKÁLNO-TECHNICKÉ ÚDAJE

Agip BLASIA S	Jednotky	150	220	320	460	Skúšobné metódy
FZG-Test A/8,3/90Stupeň poškodzujúcej sily		> 12				DIN 51 357, č.2
Špecifická zmena hmotnosti	mg/kWh	< 0,27				

OCHRANA ZDRAVIA

Pri zaobchádzaní s produktami na báze minerálneho oleja je potrebné dbať na bezpečnostné opatrenia !

Likvidácia podľa Zákona o odpadoch: Katalógové číslo odpadu: 13 02 06

Trieda ohrozenia vôd (WGK): I samozaradenie podľa VwVwS

číslo produktu: 0502, -21, -23, -29

tlač: 07/04

strana 2 z 1

Agip Česká republika, s.r.o. - divize olejů
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

GROUP