

AGIP PRECIS SYSTEM MULTIFLUID



Vysoko zaťažiteľná EP- hydraulická kvapalina s pravým širokorozsahovým charakterom, ako aj s detergentnými a trenie znižujúcimi vlastnosťami na predĺženie životnosti aj za sťažených podmienok.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

AGIP PRECIS SYSTEM MULTIFLUID

	Jednotky	22 - 100*	Skúšobné metódy
Kinematická viskozita pri -20° C	mm ² /s	400	DIN 51 550
pri 40 °C	mm ² /s	32	DIN 51 562
pri 100 °C	mm ² /s	7,9	DIN 51 550
Viskozitný index		240	DIN ISO 2909
Hustota pri 15°C	g/cm ³	0,88	DIN 51 757
Bod vzplanutia o. k.	°C	170	DIN ISO 2592
Bod tuhnutia	°C	-36	DIN ISO 3016
Označenie		HVLPD	DIN 51 524 časť 3
		CLP	DIN 51 517 časť 3

KVALITATÍVNE ZNAKY

Agip PRECIS SYSTEM MULTIFLUID bol vyvinutý s cieľom, výrazne predĺžiť intervaly výmeny oleja, a tým ušetriť náklady a z ekologického hľadiska doceliť zmenšenie objemu opotrebovaného oleja, podobne ako je to už bežné u moderných motorových olejov. Na to sa zvolila nová výkonná formulácia hydraulického oleja, ktorá ďaleko prevyšuje požiadavky DIN 51 524 časť 2 a časť 3, resp. má dodatočné vlastnosti. Vybrané základové oleje a starostlivo vybraná kombinácia aditív zaisťujú dobrú odolnosť voči starnutiu, veľmi dobrú ochranu všetkých olejov zmáčaných kovových povrchov proti korózii a vynikajúcu schopnosť znášať tlak, ako aj spoľahlivé mazanie v oblasti zmiešaného trenia. Dodatočne sa táto vysokohodnotná hydraulická kvapalina vyznačuje veľmi dobrou čistiacou schopnosťou a schopnosťou niest nečistoty, ako aj širokorozsahovým charakterom.

Prevádzkové poruchy, spôsobené kavitáciami a znečistením, resp. neprípustným kolísaním viskozity, sa zmenšia, a tým sa zreteľne predĺži životnosť hydraulických komponent. Zvlášť treba vyzdvihnúť vynikajúce správanie sa za chladu.

Agip PRECIS SYSTEM MULTIFLUID patrí k novej generácii silu prenášajúcich médií, s ktorými sa dá dosiahnuť cca. 4-násobné predĺženie intervalu výmeny oproti štandardným olejom, po čistení systému a vďaka dodatočnej filtrácii, maximálne dosiahnuteľné intervaly výmeny oleja závisia vždy od špecifického zaťaženia oleja.

číslo produktu: 0662

tlač: 04/03

strana 1 z 2



MOŽNOSTI POUŽITIA

Agip PRECIS SYSTEM MULTIFLUID sa prednostne používa vo vysokovýkonnej priemyselnej hydraulike a v mobilných systémoch, ktoré kladú vysoké nároky na funkčnosť. Výkonnosť štandardných hydraulických olejov špecifikácie HLP, HLPD a HVLP je prekročená. Tento produkt sa môže, vďaka svojmu širokorozsahovému charakteru použiť namiesto štandardných hydraulických olejov ISO VG 22, 32, 46, 68 a 100*, s prihliadnutím na podmienky použitia.

Pri výnbere produktu je potrebné dbať na predpisy výrobcov.

* po rozhovore s naším technikom

DOPLŇUJÚCE FYZIKÁLNO-TECHNICKÉ ÚDAJE

AgipPRECIS SYSTEM MULTIFLUID	Jednotky	22 - 100*	Skúšobné metódy
Korozívny účinok na meď	stupeň korózie	I - 100 A24	DIN 51 759
Korózia voči oceli	stupeň korózie	0 - A	DIN 51 585
FZG-Test A/8,3/90 Stupeň poškodzujúcej sily		> 10	DIN 51 354 časť 2

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 01 06

Trieda ohrozenia vôd (WGK):

I

samozaradenie podľa VwVwS