



AGIP BLASIA S

F.T. TI 6/2008

AGIP BLASIA S sunt lubrifianți formulați pentru lubrifierea lagărelor și angrenajelor care funcționează la temperaturi ridicate.

Gama de lubrifianți AGIP BLASIA S este formulată cu uleiuri de bază sintetice (poliglicoli) în care se încorporează aditivi care conferă produselor proprietăți antioxidante, antrugină și antiuzură.

Caracteristici (valori tipice)

AGIP BLASIA S		150	220	320	460
Viscozitate cinematică la 100°C	mm ² /s *	24,6	34	46,3	77
Viscozitate cinematică la 40°C	mm ² /s *	152	230	320	460
Indice de viscozitate	-	195	195	205	251
Punct de inflamabilitate COC **	°C	240	240	240	267
Punct de curgere	°C	- 36	- 33	- 33	- 39
Densitate la 15 °C	kg/l	1,00	1,03	1,03	1,053

Notă: (*) 1 mm²/s = 1 cSt (centi Stokes); (**) COC – Cleveland Open Cup (vas deschis)

Proprietăți și performanțe

* Lubrifianții AGIP BLASIA S formulați cu uleiuri de bază sintetice au proprietăți de lubrifiere foarte bune.

* Indicele de viscozitate foarte ridicat reduce la minimum variațiile de viscozitate într-un domeniu larg al temperaturilor de lucru.

* Lubrifianții AGIP BLASIA S au excepționale stabilități termice și de rezistență la degradări oxidative.

* Pachetul de aditivi a fost astfel ales încât să prevină formarea depunerilor sub formă de șlam chiar în condiții de exploatare extreme.

* Lubrifianții AGIP BLASIA S au proprietăți foarte bune antiuzură și EP (extremă presiune): clasa de viscozitate ISO VG 220 trece treapta a 12-a (testul FZG).

* De asemenea, acești lubrifianți asigură o foarte bună protecție împotriva ruginii și coroziunii.

Utilizări

* Produsele AGIP BLASIA S sunt folosite, în special, pentru lubrifierea lagărelor și calandrelor care funcționează la temperaturi foarte ridicate (utilajele din industria de prelucrarea a sticlei, oțelării, furnale, utilaje din industria de producere a hârtiei și ceramicii).

* Sunt recomandate pentru temperaturi de operare mai mari de 120 °C, care pot atinge în punctele cele mai fierbinți mai mult de 200 °C.

* Proprietățile excepționale ale bazei sintetice au ca rezultat reducerea costurilor de întreținere, de exemplu atunci când aceste uleiuri sunt folosite la lubrifierea angrenajelor supuse unor condiții de operare care implică sarcini medii sau când se

impune pentru funcționarea corectă un coeficient de frecare scăzut, cum este cazul angrenajelor melcate.

AGIP BLASIA S

2/2

Atenție !

* Uleiurile AGIP BLASIA S *nu sunt miscibile cu uleiurile minerale și cu cele pe bază de esteri.*

* AGIP BLASIA S nu atacă produsele din cauciuc, însă nu trebuie folosit în contact cu suprafețele vopsite, excepție făcând cazurile în care vopselele au o bază epoxidică.

Specificații

Lubrifiantii AGIP BLASIA S îndeplinesc cerințele următoarelor specificații:

- ISO -L-CKD;
- DIN 51502 PGLP;
- ANSI/AGMA D 9005-D 94 (AGMA NR. 4S, 5S, 6S)

De menționat că produsul AGIP BLASIA S 220 a fost aprobat de SCHINDLER.