

Podaci o proizvodu

MAGNA

Ulje za podmazivanje opće namjene

OPIS

Castrol MAGNA gradacije ulja sastoje se od visoko kvalitetnog baznog ulja bez aditiva. Zahvaljujući kvalitetnom baznom ulju posjeduju visoku otpornost na oksidaciju i dobra svojstva izdvajanja vode.

PRIMJENA

MAGNA gradacije ulja prikladne su za raznoliku primjenu kao npr. kod podmazivanja ležajeva, vretena i umjereno opterećenih prijenosnika. Koriste se i za podmazivanje vakuum pumpi i kao hidraulički fluid na mjestima gdje je propisano korištenje ISO HH razreda kvalitete ulja.

MAGNA ulja dostupna su u ISO gradacijama viskoznosti od 2 cSt za podmazivanje finih vretena koja rade pri visokim brojem okretaja, preko 100 cSt za razne cirkulacijske sustave i vakuum pumpe do 320 cSt za umjereno opterećene prijenosnike.

MAGNA gradacije ulja u potpunosti su kompatibilne sa nitrilnim, silikonskim i fluoropolimernim brtvenim materijalima.

Zadovoljavaju klasifikaciju ISO 6743/4 tip HH.

PREDNOSTI

- Visoko rafinirano mineralno bazno ulje omogućuje korištenje u primjenama gdje je bitna kvaliteta ulja te gdje nije poželjno koristiti aditive.
- Visoka kvaliteta omogućuje dug životni vijek (otpornost na oksidaciju).
- Visoko plamište (niski tlak para) omogućuje primjenu u sustavima gdje je bitno što manje isparavanje ulja (vakuum pumpe, podmazivanje u uljnoj magli).
- Niska točka tečenja omogućuje stabilnu primjenu u uvjetima niskih temperatura.

KARAKTERISTIČNA SVOJSTVA

MAGNA	2	10	22	32	46	68	100	150	220	320
Kinematička viskoznost ISO 3104: pri 40 °C, [mm ² /s]	2	10	22	32	46	68	100	150	220	320
pri 100 °C, [mm ² /s]	-	2.55	3.9	5.3	6.6	8.6	11.1	14.5	18.7	24
Indeks viskoznosti	-	-	102	102	102	102	97	97	97	96
Gustoća pri 15 °C, ISO 1285 [kg/dm ³]	0.82	0.87	0.87	0.87	0.88	0.88	0.89	0.89	0.89	0.89
Točka tečenja, ISO 3016, [°C]	-39	-33	-18	-12	-18	-18	-18	-18	-16	-9
Plamište, pokus u zatvorenoj posudi, ISO 2719, [°C]	85	150	160	210	222	220	240	255	264	270

Poduzete su sve odgovarajuće zaštitne mjere da se na dan printanja ovog dokumenta osigura tačnost napisanih podataka. Navedene informacije su podložne izmjenama zbog mogućih promjena formulacije u svrhu poboljšavanja proizvoda i njegovog prilagođavanja novim zakonskim propisima ili zahtjevima tržišta. Tehnički podaci su prosječne vrijednosti koje leže unutar tačno određenih specifikacija. Sigurnosno tehničke liste i svi tehnički podaci vezani uz Castrolove proizvode dostupni su na sljedećoj adresi:

MINACO d.o.o., VI Bataljona b.b., 76250 Gradačac, Bosna i Hercegovina

tel.: +387 (35) 823 606, fax.: +387 (35) 823 605, e-mail: minaco.doo@bih.net.ba Web: www.minaco.ba

Podaci o proizvodu

SKLADIŠTENJE

Skladištiti u natkrivenom prostoru. Ukoliko se skladišti na otvorenom, potrebno je bačve položiti u vodoravan položaj kako bi se spriječilo nakupljanje vode na površini bačve te kako bi se sačuvale naljepnice na bačvi. Ne skladištiti na povišenim temperaturama kao ni na izravnom suncu ili izložene temperaturama ispod 0°C.

ZDRAVLJE, SIGURNOST, ZAŠTITA OKOLIŠA

Sve potrebne upute mogu se pronaći u Sigurnosno tehničkoj listi proizvoda. U njoj se nalaze pojedinosti o mogućim opasnostima, upozorenjima i mjerama prve pomoći kao i utjecaj na okoliš i potrebne mjere prilikom zbrinjavanja. Ne preuzimamo odgovornost u slučaju pogrešnog korištenja proizvoda kao ni u slučaju korištenja bez primjene potrebnih mjera sigurnosti ili korištenja u namjenama drugačijim od opisanih.

Poduzete su sve odgovarajuće zaštitne mjere da se na dan printanja ovog dokumenta osigura tačnost napisanih podataka. Navedene informacije su podložne izmjenama zbog mogućih promjena formulacije u svrhu poboljšavanja proizvoda i njegovog prilagođavanja novim zakonskim propisima ili zahtjevima tržišta. Tehnički podaci su prosječne vrijednosti koje leže unutar tačno određenih specifikacija. Sigurnosno tehničke liste i svi tehnički podaci vezani uz Castrolove proizvode dostupni su na sljedećoj adresi:

MINACO d.o.o., VI Bataljona b.b., 76250 Gradačac, Bosna i Hercegovina

tel.: +387 (35) 823 606, fax.: +387 (35) 823 605, e-mail: minaco.doo@bih.net.ba Web: www.minaco.ba