

Podaci o proizvodu

Castrol Aircol LPT Ulje za kompresore rashladnih uređaja

OPIS

Castrol Aircol LPT su visokorafinirana ulja mineralne naftenske osnove koja se koriste za podmazivanje kompresora rashladnih uređaja. Prikladno za velike industrijske ali i manje sustave..

PRIMJENA

Castrol Aircol LPT ulja su formulirana kako bi hladila, podmazivala i brtvila u rashladnim kompresorima. Zadržavaju dobra maziva svojstva na visokim temperaturama koje se postižu u kompresijskoj fazi a također imaju odgovarajuću tecljivost na niskim temperaturama unutar evaporatora. Na taj način se osigurava odlično podmazivanje pokretnih dijelova kompresora kao i dobra cirkulacija ulja koje se prenese u ostatak sustava miješanjem sa rashladnim sredstvom. Kemijska stabilnost onemogućava reakcije sa rashladnim medijem. Prikladna su za korištenje u sustavima koji kao rashladni medij koriste amonijak ili halogene ugljikovodike. Mogu se koristiti svugdje gdje se traži mazivo koje ostaje tecljivo na niskim temperaturama.

PREDNOSTI

- Visoke kemijska i termička stabilnost.
- Male promjene viskoznosti sa promjenom temperature
- Dobra tecljivost na niskim temperaturama

KARAKTERISTIČNA SVOJSTVA

Svojstvo	Aircol LPT 32	Aircol LPT 46	Aircol LPT 68
Boja, ASTM D1500	1	1	1
Kinematička viskoznost, ASTM D445: na 40°C, [mm ² /s]	32	46	68
na 100°C, [mm ² /s]	4.9	6.0	7.4
Gustoća, 20°C, [kg/m ³], ASTM D1298	892	896	900
Tecište, [°C], ASTM D97	-51	-45	-42
Plamište, PMCC, [°C], ASTM D 92	170	180	185
Neutralizacija mgKOH/g, ASTM D974	0.01	0.01	0.01

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