**AUTEX OL 68**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **pOPIS** |  | Autex OL 68 je mazací olej vyvinutý pre ložiská a prevody priemyselných zariadení vybavené cirkulačnýmimazacími systémami. Ide o hlboko rafinovaný minerálny olej obsahujúci prísady, ktoré zabraňujú oxidácií a korózií. Poskytuje vysokú úroveň ochrany kovových častí proti korózii a nadmernému opotrebovaniu, vykazuje vynikajúcuodolnosť proti oxidácií a tepelnému rozkladu. Vykazuje rýchlu separáciu vzduchu a vody, vďaka čomu je možnédosiahnuť spoľahlivú prevádzku a dlhú životnosť oleja a zariadení |
| **pOUžITIE** **A**  **VÝHODY** |  |  Olejom mazané klzné a valivé ložiská   Cirkulačné systémy obrábacích strojov   Nízko a stredne zaťažené uzavreté priemyselné prevody, kde sa nepožadujú EP  vlastnosti   Nízko a stredne zaťažené hydraulické systémy, kde sa nepožadujú protioderové  vlastnosti   Piestové kompresory prepravujúce vzduch, inertné (nekorozívne) a uhľovodíkové plyny |
| **vlastnosti** |  | Vynikajúca mazacia schopnosť, efektívne zníženie trenia a opotrebenia,zvýšená životnosť zariadení, znížené náklady na náhradné diely a prevádzkové náklady Dobrá tepelná a oxidačná stálosť, netvoria sa škodlivé usadeniny ani pri vysokých teplotách, dlhší výmenný interval oleja a životnosť zariadenia Vynikajúca odlúčivosť vody, voda sa rýchlo oddelí od oleja a môže byť vypustená zo systému Chráni voči abnormálnej korózii a opotrebeniu zariadenia, dlhší výmenný interval oleja a životnosť zariadenia Rýchla odlúčivosť vzduchu, súvislý mazací film, bez vzduchových bublín Nižšie riziko kavitácie, odchádzajúci vzduch nespôsobuje zvýšenie penivosti Spoľahlivá prevádzka a dlhšia životnosť zariadenia Vynikajúca ochrana proti korózii, účinná ochrana ocele a neželezných kovových častí aj v prítomnostivody, dlhá životnosť strojov, nízke náklady na údržbu Nízka viskozita, nízke vnútorné trenie, úspora energie, zvýšený odvod tepla, vynikajúci chladiaci účinok Nízka penivosť, súvislý mazací film, aj pri vysokom zaťažení Menej prestojov, nižšie náklady na údržbu   |  |  | | --- | --- | | Vlastnosti | Typické hodnoty | | Merná hmotnosť pri 15 °C [g/cm3] | 0,885 | | Kinematická viskozita pri 40 °C [mm2/s] | 69,3 | | Kinematická viskozita pri 100 °C [mm2/s] | 8,5 | | Viskozitný index | 92 | | Bod tuhnutia [°C] | -21 | | Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C] | 240 |   Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu. |
| **Špecifikácie a súhlasy** |  | Viskozitná trieda: ISO VG 68IN 51517-1 (C)  ISO 11158 HL  ISO 12925-1 CKB ISO-L-CKB ISO-L-DAA ISO-L-DAB ISO-L-HL DIN 51524-1 (HL) DIN 51506 VBL DIN 51506 VCL DIN 51517-2 (CL) MorgoilLubricantSpec. Rev. 1.1 |
| **Pokyny pre manipuláciu a skladovanie** |  | Skladujte v uzavretých originálnych obaloch na suchých miestach  Neskladovať v blízkosti výhrevných telies.  Počas prepravy, skladovania a používania výrobku dodržiavajte zásady bezpečnosti práce a ekologické pravidlá vzťahujúce sa k ropným výrobkom.  Pre bližšie informácie si vyžiadajte Kartu bezpečnostných údajov produktu.  Motorové oleje sú plne formulované výrobky, dodatočná aditivácia je nežiaduca a môže spôsobiť nepredvídané škody. V takomto prípade výrobca ani predajca nenesú zodpovednosť.  V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 60 mesiacov  Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.  Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C |