**AUTEX OD 8**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **pOPIS** |  | Autex OD 8 je mazací olej vyvinutý pre ložiská a prevody priemyselných zariadení vybavené cirkulačnými mazacími 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 vynikajúcu odolnosť proti oxidácií a tepelnému rozkladu. Vykazuje rýchlu separáciu vzduchu a vody, vďaka čomu je možné dosiahnuť 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 * 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 prítomnosti vody * Dlhá životnosť strojov, nízke náklady na údržbu | | 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] | 0,890 | | Kinematická viskozita pri 40 °C [mm2/s] | 155 | | Kinematická viskozita pri 100 °C [mm2/s] | 14,55 | | Viskozitný index | 91 | | Bod tuhnutia [°C] | -21 | | Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C] | 265 |   Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu. |
| **Špecifikácie a súhlasy** |  | Viskozitná trieda: ISO VG 150 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) Morgoil Lubricant Spec. 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 |