**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 150ISO 11158 HLISO 12925-1 CKBISO-L-CKBISO-L-DAAISO-L-DABISO-L-HLDIN 51524-1 (HL)DIN 51506 VBLDIN 51506 VCLDIN 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 mesiacovHorľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C |