**AUTEX Gear 75W-90 H**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **pOPIS** |  | AUTEX Gear 75W-90 H je prevodový olej vyrobený z vysoko kvalitných syntetických základových olejov s použitím najnovšieho komplexného systému prísad. Spĺňa najprísnejšie špecifikácie výrobcov strojov. Vďaka svojmu zloženiu na základe koncepcie Total Drive line, jeho výkon je výrazne vyšší ako u konvenčných GL-4 a GL-5 špecifikácií syntetických prevodových olejov. |
| **pOUžITIE** |  | * Ťažné prvky v moderných úžitkových vozidlách * Diferenciály a rozvodovky priemyselných a stavebných strojov * Vysokozdvižné vozíky, žeriavy * Lodné motory * Železničné motory |
| **vlastnosti** |  | |  |  | | --- | --- | | Vynikajúca odolnosť voči opotrebovaniu | * Dlhá životnosť prevodu a spoľahlivá prevádzka * Stabilný mazací film, aj pri vysokom zaťažení | | Vynikajúca strihová stálosť | * Udržiava viskozitné vlastnosti aj v náročných prevádzkových podmienkach a vysokých teplotách | | Vynikajúca pevnosť mazacieho filmu | * Nízke opotrebenie, dlhá životnosť prevodu | | Výnimočná tepelná a oxidačná stálosť | * Dokonalá ochrana proti tvorbe kalov a usadenín | | Vynikajúca oxidačná stabilita | * Umožňuje aplikáciu s dlhým výmenným intervalom | | Vysoký viskozitný index | * Optimálne mazanie a spoľahlivá prevádzka v širokom rozsahu prostredí a teplôt |  |  |  | | --- | --- | | Vlastnosti | Typické hodnoty | | Merná hmotnosť pri 15 °C [g/cm3] | 0,868 | | Kinematická viskozita pri 40 °C [mm2/s] | 104,7 | | Kinematická viskozita pri 100 °C [mm2/s] | 15,4 | | Viskozitný index | 155 | | Bod tuhnutia [°C] | -57 | | Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C] | 180 |   Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu. |
| **Špecifikácie a súhlasy** |  | Viskozitná trieda: SAE 75W-90 MB-Approval 235.8 MAN 341 Typ Z2 MAN 342 Typ S1 ZF TE-ML 02B[ZF003365] ZF TE-ML 05A[ZF003365] ZF TE-ML 12L[ZF003365] ZF TE-ML 12N[ZF003365] ZF TE-ML 16F[ZF003365] ZF TE-ML 17B[ZF003365] ZF TE-ML 19C[ZF003365] ZF TE-ML 21A[ZF003365] API MT-1 API GL-5 API GL-4 MIL-PRF-2105E SAE J 2360 Volvo 97312 Scania STO 1:0 Scania STO 2:0A FS DAF Mack GO-J Detroit Diesel DFS93K219.01 IVECO ZF TE-ML 04G ZF TE-ML 05B ZF TE-ML 07A ZF TE-ML 12B ZF TE-ML 16B ZF TE-ML 19B ZF TE-ML 21B Arvin Meritor 0-76-N IVECO 18-1805 category RAS I. |
| **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 |