**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-90MB-Approval 235.8MAN 341 Typ Z2MAN 342 Typ S1ZF 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-1API GL-5API GL-4MIL-PRF-2105ESAE J 2360Volvo 97312Scania STO 1:0Scania STO 2:0A FSDAFMack GO-JDetroit Diesel DFS93K219.01IVECOZF TE-ML 04GZF TE-ML 05BZF TE-ML 07AZF TE-ML 12BZF TE-ML 16BZF TE-ML 19BZF TE-ML 21BArvin Meritor 0-76-NIVECO 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 mesiacovHorľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C |