



Mobilube GX-A 80W

Vysoce výkonný převodový olej

Popis produktu

Mobilube GX-A 80W je automobilový převodový olej vyrobený z vysoce kvalitních základových olejů a moderního komplexu aditiv. Tento olej je navržen pro komerčně využívané převodovky, nápravy a nápravové převody, u kterých je nezbytná ochrana proti opotřebením. Zaručuje vynikající výkonnost při splnění klasifikace API GL-4.

Vlastnosti a výhody

Moderní aplikace hnacích ústrojí kladou rostoucí výkonnostní požadavky na maziva. Vyšší rychlosti, vyšší točivý moment a větší zatížení vyžadují výkonnější, které umožní zvýšení životnosti zařízení na maximum a optimalizaci provozních nákladů. Delší intervaly mezi výměnami kladou další požadavky na převodové oleje a vyžadují účinné základové oleje a systémy aditiv. Olej Mobilube GX-A 80W je navržen tak, aby splňoval tyto požadavky. Mezi klíčové užité vlastnosti patří:

Vlastnosti	Výhody
Dobrá tepelná stabilita a odolnost vůči oxidaci za vysokých teplot	Minimální tvorba úsad, vedoucí k delší životnosti převodů ložisek Delší životnost těsnění
Účinná ochrana proti opotřebením v provozních podmínkách s vysokou rychlostí/nízkým točivým momentem a s nízkou rychlostí/s vysokým točivým momentem	Spolehlivá zatížitelnost
Vynikající ochrana proti rezivění a korozi	Delší životnost součástí
Dobré mazání za nízkých teplot	Snížení opotřebením při startování a usnadnění startování
Kompatibilní s běžnými těsněními a těsnícími vložkami automobilů	Minimální únik a snížení znečištění

Použití

- Mechanické převodovky a hnané nápravy odpovídající klasifikaci API GL-4
- Silniční lehká a těžká nákladní vozidla
- Terénní provoz včetně stavebnictví, povrchové těžby a zemědělství
- Ostatní průmyslové, komerční a automobilové aplikace včetně hypoidních převodů, které se používají v podmínkách s převládající vysokou rychlostí/nízkým točivým momentem a/nebo s nízkou rychlostí/vysokým točivým momentem

Klasifikace a specifikace

Mobilube GX-A 80W splňuje následující klasifikace/specifikace	
API GL-4	

Mobilube GX-A 80W má následující povolení nebo schválení	
Mercedes Benz	235.1
ZF	TE-ML 02A / 02B / 08 / 17A
MAN 341	Typ E1 / Z2

Charakteristické vlastnosti

Mobilube GX-A 80W	
SAE třída	80W
Viskozita, ASTM D 445	
cSt při 40°C	76
cSt při 100°C	10,0
Viskozitní index, ASTM D 2270	104
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-33
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	216
Hustota při 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,890

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte s v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Logo Mobil symbol Pegase jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejich poboček.

