



Energear SHX 30 Szintetikus hajtóműolaj

Alkalmazása:

Elsősorban a nehéz haszonjárművek kézi kapcsolású sebességváltóinak követelményei alapján fejlesztett magas teljesítményszintű hajtóműolaj. Tartósan magas terhelések mellett is kifogástalan kenést biztosít, megakadályozza a lerakódások kialakulását. Viszkózitási értékei és stabilitása gondtalan egész éves használatot és a könnyű kapcsolhatóságot tesznek lehetővé. A legkülönbözőbb színesfém ötvözetből készült alkatrészeket is megvédi a korróziótól.

Tulajdonságai és előnyei:

– Alacsonyabb sűrűlódási veszteség, üzemanyag megtakarítás	– Magas nyírési stabilitás.
– Hosszú olajcsere periódusok valósíthatók meg.	– Kiváló öregedésállóság
– kifogástalan védelem a kopással szemben	– Alacsony habképződési hajlam.
– Érzékelhetően csökken a hajtómű zajszintje.	– Csökken a hajtómű üzemi hőmérséklete
– Alacsony hőmérsékleten is jó kapcsolhatóság.	

Minősítések és jóváhagyások:

– API GL-4	– - MB 235.4	– MAN 341 Typ E4
– Eaton 500 000 km	– Volvo STD 1273.07	–

Tárolás

Minden csomagot fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0 °C alatt tárolni.

Egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi előírások

A termékre vonatkozó egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Az adatlapon megtalálhatók az esetleges veszélyek, megelőző intézkedések és az elsősegélynyújtással kapcsolatos teendők, valamint a termék környezetre gyakorolt hatásainak és a használt termékek ártalmatlanításának leírása. A Castrol nem vállal felelősséget arra az esetre, ha a terméket nem a megadott elővigyázatossági szabályoknak megfelelően, vagy nem az előírt cél(ok)ra használják. Mielőtt a terméket a felhasználási útmutatóban rögzítettéktől eltérő módon használnák, tanácsot kell kérni a helyi Castrol képviselőtől.

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

	Mérési eljárás	
Viszkózitás osztály:		SAE 75W-85
Sűrűség:	ASTM D1298	837 kg/m ³
Viszkózitás 40 °C-on:	ASTM D445	64,0 mm ² /sec
Viszkózitás 100 °C-on:	ASTM D445	11,80 mm ² /sec
Viszkózitás index:	ASTM D2270	184
Lobbanáspont (zárttéri):	ASTM D92	208 °C
Dermedéspont:	ASTM D97	- 60 °C

A közölt mérési eredmények átlagértékek. Minden adat a legjobb tudásunk szerint a legutóbbi információknak és kutatási eredményeinknek felel meg. A termék fejlesztése érdekében a receptúra változtatásának jogát fenntartjuk.

Utolsó módosítás dátuma:

2008. szeptember 4.