



Ursa[®] Heavy Duty

SAE 15W-40 és SAE 20W-50

Többfokozatú, haszongépjármű dízelmotorolajok

Termékleírás

Az Ursa Heavy Duty 15W-40 és 20W-50 haszongépjármű dízelmotorolajok, amelyeket az ACEA teljesítményszintek és a nehéz haszongépjármű motorgyártók által megkövetelt specifikációk teljesítésére fejlesztettek.

Az Ursa Heavy Duty többfokozatú motorolajok prémium minőségű bázisolajokból és tartós, megbízható teljesítményt, valamint védelmet lehetővé tevő adaléksomaggal készülnek.

Előnyös tulajdonságok

- Csökkenti az alacsony hőmérsékleti iszap képződést, valamint véd a magas hőmérsékleti oxidációtól és dugattyú lerakódásoktól
- A detergens és savsemlegesítő képessége révén hosszú távú védelmet nyújt a motornak a csapágykorrózióval és a kopással szemben ezáltal csökkentve az állásidőket.
- A megbízható kopásgátló adalékok hozzájárulnak a fokozott kopás- és furattükrösödés elleni védelemhez és a rendelkezésre állási idő meghosszabbításához

A termék kiemelkedő tulajdonságai

- **Véd az iszapképződéstől és dugattyú lerakódástól.**
- **Hosszú távú motor- és csapágykorrózióval szembeni védelem**
- **Furattükrösödés elleni védelem**

A teljesített műszaki specifikációk kibocsátói:

ACEA	API
Cummins	Deutz
Daimler Trucks	MAN
MTU	Volvo

Alkalmazás

- Az Ursa Heavy Duty többfokozatú motorolajok a nehéz haszongépjármű dízelmotorokban való alkalmazásra vannak kifejlesztve, közúti és nem közúti járművekhez egyaránt. Alkalmasak szívó és turbófeltöltős dízelmotorokhoz, különböző alkalmazásokban, beleértve a nehéz haszongépjárműveket, építőipari gépeket, bánya- és mezőgazdasági gépeket
- Az Ursa Heavy Duty 15W-40 használható vegyes (dízel- és benzinmotorokkal felszerelt) flottáknál
- Az Ursa Heavy Duty 15W-40 és 20W-50 motorolajok ugyancsak alkalmazhatók - a gépgyártó által kibocsátott gépkönyv tanulmányozása után - ahol az előírás CCMC D4, PD2 és G4.

Jóváhagyások, teljesítményszintek és alkalmazhatóság

Jóváhagyások

- Deutz DQC II-18
- Daimler Trucks DTFR 15B110 (korábban MB 228.3 néven ismert)
- MTU Oil Category 2 (SAE 15W-40 esetében, jóváhagyási kérelem benyújtva)

Teljesítményszintek

- API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, SL
- ACEA E2-96 issue 5 A3/B3
- Cummins CES 20076
- MAN M3275-1*

Alkalmazhatóság

- API CE, CD, CF
- Mercedes Benz MB 229.1
- Volvo VDS

* A megszerzett jóváhagyások már nem hosszabbíthatók meg, mivel az MAN elavult

Tipikus jellemzők

Jellemző	Mérési Módszer	Eredmények	
		SAE 15W-40	SAE 20W-50
Viszkozitás osztály			
Szavatossági idő: 60 hónap a termékcímkén feltüntetett gyártási időponttól számítva			
Sűrűség 15°C-on	ASTM D4052	0.870	0.879
Kinematikai viszkozitás 40°C-on	ASTM D445	111	169
Kinematikai viszkozitás 100°C-on	ASTM D445	14.4	18.6
Viszkozitás index	ASTM D2270	132	123
Dermedéspont	ASTM D5950	-42	-36
Lobbanáspont, COC	ASTM D92	235	252
Teljes alapszám, mg KOH/g	ASTM D2896	8.6	8.6
Szulfáthamu, tömeg%	ASTM D874	1.3	1.3

A tipikus jellemzők között megadott információk nem képeznek specifikációt, de a jelenlegi termelés alapján készült útmutatást adnak, és az engedélyezett gyártási tűréshatárok szerint módosulhatnak. A változtatások joga fenntartva. Ez az információ felülír minden korábbi kiadást és a bennük lévő információkat.
V/N: V9-23072024

Jogi nyilatkozat: A Chevron nem vállal felelősséget azokért a veszteségekért vagy sérülésekért, amik ennek a terméknek a termék adatlapon feltüntetett alkalmazási körétől eltérő alkalmazás során következnek be.

Egészség, biztonság, tárolás és környezetvédelem: A jelenleg érvényes információk alapján, ennek a terméknek nincs egészségkárosító hatása, ha a biztonsági adatlapban (MSDS) foglaltaknak megfelelő javasolt alkalmazási célokra használják fel. A biztonsági adatlapok a helyi értékesítő szervezetnek küldött kérés alapján állnak rendelkezésre, vagy interneten keresztül elérhetőek. Ez a termék nem használható fel egyéb célokra, mint a javasolt felhasználási céljainak köre. Ha a használt termék hulladékként való kezelésére kerül sor, ügyeljen a környezet védelmére és tartsa be a helyi előírásokat. Mindig ellenőrizze, hogy a kiválasztott termék összhangban van a berendezés gyártójának a berendezés üzemeltetési körülményeire és a felhasználó által alkalmazandó karbantartási gyakorlatra vonatkozó javaslataival.

A tartalom hivatalos verziója az angol nyelvű. Ez csak egy fordítás, a Chevron nem vállal felelősséget a fordításban előforduló hibákért vagy kértelműségektől. A Chevron nem vállal garanciát a fordítás teljességére, pontosságára és megbízhatóságára. A jelen fordítás és a hivatalos angol nyelvű változat közötti eltérések vagy különbségek esetén az angol nyelvű változat az irányadó.

A Chevron company product