



PETRONAS Arbor Universal 15W-40

A fáradhatatlan gépek számára, a legjobb folyadéktechnológia a mindennapi munkavégzéshez

Minden mezőgazdasági és építőipari munka számára a gépek a vállalkozás nélkülözhetetlen alappillérei. Az első számú feladat biztosítani, hogy mindig fáradhatatlanul és hatékonyan dolgozhassanak. A gépeknek a legjobb folyadéktechnológiára van szükségük ahhoz, hogy hosszabb ideig működjenek, különösen a nehéz körülmények között történő üzemeltetés esetén.

Leírás és alkalmazások

A PETRONAS Arbor Universal 15W-40 egy prémium univerzális kenőanyag (S.T.O.U.), amelyet mezőgazdasági és építőipari gépekhez fejlesztettek ki, fenntartja a hatékonyságukat, és hosszabb élettartamot biztosít. Tökéletes megoldás a mindennapi kemény munka során szükséges nagy és folyamatos teljesítmény biztosításához, megóvva fáradhatatlanul dolgozó gépeit a teljesítményvesztéstől és a nem tervezett leállásoktól.

A PETRONAS Arbor Universal 15W-40 alkalmazható motorokban, sebességváltókban, hidraulikus rendszerekben és a mezőgazdasági traktorok és gépek olajfürdős féktárcsáinál.

Előnyök

A PETRONAS Arbor Universal 15W-40 költségkímélő megoldás, amely növeli a jármű megbízhatóságát és csökkenti annak működési költségeit a következő tulajdonságainak köszönhetően:

- A motor és a sebességváltó mechanikus alkatrészeinek **nagyfokú kopás elleni védelme**
- Kiválóan képes tisztán tartani a motort, a sebességváltót és a hidraulikus rendszereket a lerakódásoktól és az iszaptól

Kiemelkedő munkavégzési élményt nyújt az alábbiaknak köszönhetően:

- **Nagy fékezési hatékonyság** az egyensúlyban lévő súrlódásmódosítóknek köszönhetően
- A hidraulikus kör **szervo vezérlőinek azonnali reagálása**, amelyet a hőmérsékleti változásokkal szembeni viszkometrikus stabilitás biztosít, ami a rendszerben magas és állandó nyomást hoz létre
- Jó viszkozitás alacsony hőmérsékleten a jobb kenőképesség érdekében minden indításnál

Jóváhagyások, előírások és ajánlások

Specifikációk:

- API CF-4/SF
- API GL-4

Jóváhagyások:

- ZF TE-ML 06B, 07B

Teljesítményszint:

- CAT TO-2
- NH 030 C
- SDFG OU-1391

Megjegyzés: Mindig ellenőrizze az adott jármű használati útmutatójában az ajánlott viszkozitási fokozatot és a vonatkozó előírásokat

Tipikus fizikai adatok

Paraméterek	Eljárás	Mértékegység	Tipikus érték
Megjelenés	-	-	Világos és tiszta
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D 4052	g/cm ³	0,886
Kinematikus viszkozitás 100 °C-on	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	14
Viszkozitási index	ASTM D 2270	-	135
Lobbanáspont COC	ASTM D 92	°C	220
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	11
szén-dioxid-leválasztás és -tárolás (CCS) -20 °C-on	ASTM D5293	mPa·s (cP)	4500
Dermedéspont	ASTM D 97	°C	-36
Habképződés 24 °C-on	ASTM D 892	cc/s	0 / 0

A megadott műszaki adatok kizárólag tájékoztató jellegűek. Ezek a jellemzők a jelenleg forgalmazott termékre vonatkoznak. A jövőben forgalmazásra kerülő termékek meg fogják felelni a PLI előírásainak, de az itt megadott tulajdonságaik némiképp változhatnak.

Egészség, biztonság és környezetvédelem

A termék megfelelő alkalmazása esetén a legnagyobb valószínűség szerint nem jelent veszélyt az egészségre és a biztonságra. Kerülje a termék bőrrel való érintkezését. Ha a folyadék a bőrre kerül, azonnal mossa le szappannal és vízzel. Ne öntse szennyvízcsatornába, talajra vagy vízbe.

A termék tárolásával, biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos további információért kérjük, olvassa el a termék biztonsági adatlapját (SDS) vagy vegye fel velünk a kapcsolatot weboldalunkon: www.pli-petronas.com

Fontos megjegyzés

A PETRONAS, a PETRONAS logó és más kapcsolódó védjegyek és/vagy egyéb jegyek a PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (a továbbiakban PLISB), ennek leányvállalatai vagy a kapcsolódó holding társaságok védjegyei vagy bejegyzett védjegyei, ha másként nem jelezzük. A PLI adatlap és az itt közölt információ a nyomtatás időpontjában pontosnak tekintett. A PLISB nem vállal kifejezett vagy hallgatóságos felelősséget vagy garanciát az információ pontosságáért vagy teljességéért a végrehajtott adásvételi ügyletek során. A PLI dokumentumokban foglalt információk laboratóriumi körülmények között végzett szabványos teszteken alapulnak, és csak útmutatóul szolgálnak. Fontos, hogy a felhasználóknak a PLI dokumentumok legújabb verzióját használják információszerezésre. A felhasználók felelősek azért, hogy a termékeket biztonságosan értékeljék és használják, a termékek a célnak megfelelő alkalmazhatóságát megállapítsák, és betartsák a helyi hatóságok által előírt összes vonatkozó törvényt és rendelkezést.

Minden termékhez biztonsági adatlap (SDS) áll rendelkezésre. Ezek az adatlapok kizárólag a termék tárolásával, biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos információt tartalmaznak. A PLISB vagy leányvállalatai és a kapcsolódó holding társaságok nem vállalnak felelősséget semmilyen veszteségért vagy sérülésért, sem közvetlen, közvetett, különleges, példaértékű, következményes károkért, sem bármilyen jellegű károkért, melyek szerződést sértő, gondatlanságból vagy egyéb kárt okozó tevékenységből erednek, vagy az anyagok és/vagy információk rendellenes használatából, az ajánlások betartásának elmulasztásából vagy az anyagok és/vagy információk természetéből eredő veszélyekből származó károkért. Minden terméket, szolgáltatást és információt szabványos értékesítési feltételeink szabályozzák. Ha további információra van szüksége, kérjük, forduljon helyi képviselőnkhez.

Kód: 76784