



## Termékadatok

### **Vanellus Max Eco 10W-40**

kevesebb állásidő, kisebb károsanyag kibocsátás

#### Termékleírás

A BP Vanellus Max Eco 10W-40 kiváló minőségű szintetikus hasznajármű motorolaj.

#### Alkalmazási terület

A BP Vanellus Max Eco 10W-40 elsősorban az Euro 4, Euro 5 és Euro 6 besorolású, korszerű kipufogógázkezelő berendezésekkel felszerelt hasznajárművek követelményei alapján fejlesztett motorolaj. Számos európai hasznajármű gyártó, így a Mercedes-Benz, a MAN és a Volvo kiterjesztett szervizciklussal üzemelő modelljeihez is ajánlott.

#### Előnyök

A tisztább motor fokozott megbízhatósággal üzemel így a jármű állásideje mérséklődik. A CleanGuard™ technológiával gyártott BP Vanellus Max Eco 10W-40 akár 30 %-kal\* tisztább motort eredményez.

A BP Vanellus Max Eco 10W-40 használatával:

- hosszabb szervizciklusok valósíthatóak meg - javul a jármű kihasználhatósága
  - csökkenthető az állásidő és a karbantartási költségek, kevesebb olajcserére van szükség
- a részecszeszűrő élettartama meghosszabbítható - csökken az eltömődési hajlam
  - a Low SAPS motorolajok használatával a korszerű kipufogógáz kezelő berendezések élettartama meghosszabbítható (részecszeszűrő - DPF)
- maximális mértékű motor védelem érhető el - a váratlan üzemzavarok esélye jelentősen csökken
  - a kisebb mértékű kopás és lerakódás javítja a motor hatékonyságát
- mérséklődnek az üzemeltetési költségek - a kiterjesztett szervizciklusokhoz tervezve
  - kisebb mértékű olajfogyasztás, kevesebb állásidő, mérsékeltebb fenntartási költségek
- akár 30 %-kal\* tisztább motor - fokozott megbízhatóság
  - a tiszta motor hatékonyabban és kevesebb állásidővel üzemel

\* az ACEA teszt határértékéhez viszonyítva



## Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Vanellus Max Eco 10W-40
sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052	g/ml	0.864
kin. viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.9
CCS viszkozitás -25 °C-on	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6700
lobbanáspont	ASTM D93	°C	208
kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	85.9
viszkozitási index	ASTM D2270	-	150
szulfáthamu tartalom	ASTM D874	súly %	1.0
teljes bázisszám (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	12.4
dermedéspont	ASTM D97	°C	-39

## Minősítések és jóváhagyások

ACEA E6, E7  
API CI-4  
Deutz DQC IV-10LA  
Mack EO-N  
MAN M 3271-1, M 3477  
MB-Approval 228.51  
MTU Oil Category 3.1  
RVI RLD-2  
Volvo VDS 3

## Tárolási feltételek

Minden kiszerelést 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.

Vanellus Max Eco 10W-40  
06 Sep 2016  
BP, the BP logo and related marks are trademarks of BP p.l.c., used under licence.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigázatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvisettel.

H 1095 Budapest , Soroksári út , 30-34/E.  
+36 (1) 799-0350  
<http://www.bp.hu>