



# Eni i-Sint Bio tech 0W-20

Az **Eni i-Sint Bio tech 0W-20** top-szintetikus, ultra folyékony, megújuló nyersanyagforrásokból formulázott és kifejlesztett speciális motorolaj a legújabb fejlesztésű benzinmotoros és/vagy hibrid hajtású járművekhez. A különleges adalékanyagok és a bio-észterek használatának köszönhetően úgynevezett „zöld” kenőanyag, amelyet kiváló teljesítmény és még magasabb üzemanyag megtakarítás jellemez a hagyományos 0W-20 olajokhoz képest

## JELLEMZŐ PARAMÉTEREK (TIPIKUS ÉRTÉKEK)

SAE Fokozat		0W-20
Sűrűség 15 °C- on	kg/m <sup>3</sup>	866
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on	mm <sup>2</sup> /s	7.1
Kinematikai viszkozitás 40 °C -on	mm <sup>2</sup> /s	34,8
Dinamikai viszkozitás -35 °C -on	mPa·s	4257
Viszkozitás index	-	171
Lobbanáspont	°C	220
Dermedéspont	°C	-42

## TULAJDONSÁGOK

- Az **Eni i-Sint Bio tech 0W-20** rendkívüli folyási tulajdonságainak köszönhetően kiváló hidegindítási és átolajozási képességekkel rendelkezik, még igen alacsony hőmérsékleten is. Ugyanakkor üzemi hőmérsékleten is megfelelő kenési tulajdonságokkal rendelkező, erős kenőfilmet képez. Különösen javasolt ún. start & stop rendszerrel felszerelt járművekhez.
- Speciális formulázásának köszönhetően a termék teljesíti az API SN PLUS RC elvárásait, amely megköveteli az LSPI teszt elvégzését. Az LSPI (Low Speed Pre Ignition - alacsony fordulatszámú öngyulladás) egy nem kívánatos, potenciálisan nagyon veszélyes égési esemény, amely érinti a korszerű turbófeltöltős, közvetlen befecskendezésű (DI) és kisméretű benzinmotorokat. Az **Eni i-Sint Bio tech 0W-20** használata segít csökkenteni vagy enyhíteni az LSPI lehetőségét a motorban
- Az **Eni i-Sint Bio tech 0W-20** magas szintű védelmet nyújt az oxidációval szemben még a hosszú idejű magas hőmérsékleten történő üzemeltetés esetén is. Az **Eni i-Sint Bio tech 0W-20** terméket a legmodernebb motorok igényeihez fejlesztették, így a motorgyártók által előírt leghosszabb olajcsere periódus mellett is, a legnagyobb motortisztaságot és kenési biztonságot garantálja.

## SPECIFIKÁCIÓK - JÓVÁHAGYÁSOK

- API SN PLUS RC (Resource Conserving)**
- ILSAC GF-5**