

izbaudiet tehnoloģijas

# i-Sint



smērvielu sērija,  
kas braukšanu padara aizraujošāku



eni

eni.com

# i-Sint

eni i-Sint,  
**smērvielu sērija**  
vieglajām automašīnām  
**no eni**





Katram dzinējam nepieciešama tam atbilstoša eļļošanas smērviela, kas nodrošina aizsardzību un uzlabo tā veiktspēju.

Eni **eni i-Sint** smērvielu sērija ir radīta īpaši Jūsu auto vajadzībām.

**Eni i-Sint** ir plašs sintētisko, pussintētisko un minerālo eļļu klāsts, kas veidots, balstoties uz dažādu dzinēju prasībām un veiktspēju, nodrošinot dzinēja aizsardzību jebkuros braukšanas apstākļos.

Tehnoloģiski augstvērtīgajām **eni i-Sint** smērvielām piemīt augsta nodilumizturība un plūstamība, kas maina cilvēku uztveri par braukšanu. Pateicoties rūpīgai izejvielu atlasei un precīzai to sabalansēšanai, **eni i-Sint** smērvielas atbilst visaugstākā līmeņa automašīnu ražotāju noteiktajām prasībām.

Izmantojot īpašu piejaukumu, **eni i-Sint** smērvielas nodrošina maksimālu dzinēja aizsardzību un veiktspēju. Pateicoties speciāliem ekoloģiskajiem piejaukumiem, tās uzlabo arī kvēpu filtru darbību.

i-Sint eļļām piemīt zema viskozitāte, kas samazina degvielas patēriņu.



eni i-Sint tech

0W-30  
F 5W-30  
G 5W-30  
R 5W-30  
M 5W-30

eni i-Sint

5W-30  
FE 5W-30  
MS 5W-30  
MS 5W-40  
5W-40  
10W-40  
15W-40

eni i-Sint professional

5W-40  
10W-40  
15W-40

**seškājainais suns - spēcīgs posms,  
kas savieno tagadni ar nākotni**

2009. gadā eni uzsāka zīmola pilnveidošanas procesu.

Eni tēla attīstība un atpazīstamības nostiprināšana saista 80 valstis un virkni industriju, kuras šis uzņēmums pārstāv. Eni ir atradis savu vizuālo identitāti un apvienos to ar savu jauno tēlu kā dažādu veidu enerģētikas kompānija, piedāvājot degvielu, elektrību un pat gāzi.

Šodien eni ir dinamisks uzņēmums atvērts inovācijām. Tā galvenās vērtības ir ilgtspējība, kultūra, sadarbība un efektivitāte. Kopā ar šīm vērtībām, eni atjaunotais logo saglabā savus nepārtrauktības elementus, kas to bija raksturojuši līdz šim, izceļot pastāvīgi augošu un integrētu uzņēmuma raksturu, kas rūpējas par savu teritoriju un veido augstvērtīgas attiecības ar saviem partneriem.

Logo maiņa tiek realizēta arī pie mūsu izplatītājiem. Eni zīmola maiņa tirdzniecības vietās stiprinās jauno identitāti. Šobrīd pieejamās eni i-Sint vieglo automašīnu smērvielas ir rezultāts, kas nācis no Agip pieredzes un tradīcijām, apvienotām ar eni pētniecības darbu un jaunākās paaudzes tehnoloģijām.



degvielas  
ekonomija

dzinēja  
aizsardzība

videi draudzīgs



# i-Sint

i-Sint smērvielas ir paredzētas automašīnu dzinējiem dažādos ekspluatācijas apstākļos un dažādās klases automašīnām, sākot ar nelielām kompaktām un beidzot ar sporta automašīnām gan ar benzīna, gan dīzeļu dzinējiem.

**Augstas kvalitātes  
izstrādājumu sērija mūsdienu  
automašīnu dzinējiem.  
i-Sint paredzēts jaunākās  
paaudzes dzinējiem, kā arī  
dīzeļdzinējiem ar DPF filtru**

**5W-30** visu veidu degvielām

- **videi draudzīgs**
- **degvielas ekonomija**

augstākās klases sintētiskās tehnoloģijas

ACEA C3 (veiktspēja)  
ACEA A3/B4-04  
VW 504 00 + 507 00  
MB 229.51, BMW-LL-04  
PORSCHE C30

OEM (oriģinālo rezerves daļu ražotāja) apstiprināta

**FE 5W-30**

- **degvielas ekonomija**
- **videi draudzīgs**

augstākās klases sintētiskās tehnoloģijas

ACEA A5/B5-04, ACEA C2  
API SM/CF, ILSAC GF-4  
FIAT 9.55535 S1

**MS 5W-30** visu veidu degvielām

- **videi draudzīgs**
- **degvielas ekonomija**

augstākās klases sintētiskās tehnoloģijas

ACEA A3/B4-04  
ACEA C3, API SM/CF  
VW 502 00 + 505 00, MB 229.51  
BMW-LL-04  
atbilst GM DEXOS II™ prasībām

OEM (oriģinālo rezerves daļu ražotāja) apstiprināta





**MS 5W-40** visu veidu degvielām

- **degvielas ekonomija**
- **videi draudzīgs**

sintētiskās tehnoloģijas

ACEA A3/B4-04, ACEA C3, API SM/CF  
 VW 502 00 + 505 00 + 505 01 MB  
 229.51,  
 BMW-LL-04, Porsche A40

OEM (oriģinālo rezerves daļu ražotājs) apstiprināta

**5W-40** visu veidu degvielām

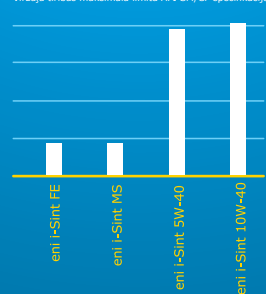
- **degvielas ekonomija**

sintētiskās tehnoloģijas

API SM/CF, ACEA A3/B4  
 VW 502 00 + 505 00  
 MB 229.3 BMW LL01  
 GM LL-B-025, Porsche A40  
 RENAULT RN0700, 0710

### Virzuļu tīrība

Virzuļu tīrības maksimālā limita API SM/CF specifikācija



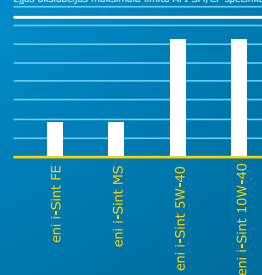
Oksidācija palielina eļļas viskozitāti, novedot pie nogulšņu rašanās. Nogulsnes var radīt bojājumus virzuļos. Kā parādīts tabulā, zema eļļas oksidācija noved pie tīrākiem virzuļiem.

Dzinēju pārbaudes tika veiktas bargos pārbaudes apstākļos un nodemonstrēja, ka eni tehnoloģija spēj kontrolēt abus šos kritiskos parametrus.

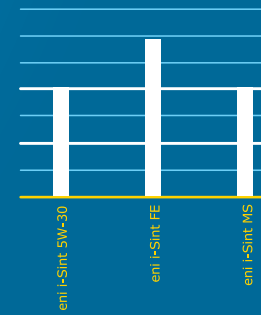
**eni tehnoloģija = labāki ekspluatācijas rādītāji = ekonomija = mazāki izmešu apjomi = ekoloģiskums**

### Eļļas oksidācija

Eļļas oksidācijas maksimālā limita API SM/CF specifikācija



### Degvielas patēriņa uzlabojums



Augstu tehnoloģiju sastāvdaļu izmantošana eni eļļās uzlabo dzinēja darbību un veiktspēju, palīdzot arī samazināt degvielas patēriņu.

**10W-40** visu veidu degvielām

● **dzinēja aizsardzība**

sintētiskās tehnoloģijas

API SM/CF, ACEA A3/B4  
VW 502 00 + 505 00  
MB 229.3

**TD 10W-40** dīzelis

● **dzinēja aizsardzība**

sintētiskās tehnoloģijas

API CF/SH, ACEA A3/B4  
VW 505 00  
MB 229.1

**15W-40** visu veidu degvielām

● **dzinēja aizsardzība**

sintētiskās tehnoloģijas

API SL/CF, ACEA A3/B4-04  
VW 501 01 + 505 00  
MB 229.1 quality

**i-Sint** smērvielu sērijā ir produkti, kas veidoti pēc visjaunākajām tehnoloģijām un ir piemēroti transportlīdzekļiem ar kvēpu filtriem (DPF) un SAPS, kā arī tradicionālas tehnoloģijas produkti, kā piemēram, i-Sint 10W-40 un i-Sint 15W-40, kas ir piemēroti plašākam automašīnu klāstam, kuras nav aprīkotas ar DPF un SAPS.





degvielas  
ekonomija

i-Sint tech smērvielas ir **augstākā līmeņa produkti**, ko apstiprinājuši **vadošie automašīnu ražotāji**

# i-Sint tech

Pateicoties īpaši augstas kvalitātes pamatēlļām un jaunākās paaudzes sastāvdaļām iegūtās **i-Sint** smērvielas ir izveidojušas jaunas tehnoloģiju tendences automašīnu dzinēju eļļošanas nozarē.

**0W-30** visu veidu  
degvielām

## ● degvielas ekonomija

augstākās klases  
sintētiskās tehnoloģijas

ACEA A5/B5-04  
VW 503 00 + 506 00 +  
506 01

Izstrādāts "Volkswagen"  
dzinējiem





**F 5W-30** visu veidu degvielām

● **degvielas ekonomija**

sintētiskās tehnoloģijas

Ford M2C 913C  
ACEA A5/B5

piemērota Ford dzinējiem

**G 5W-30** visu veidu degvielām

● **degvielas ekonomija**

sintētiskās tehnoloģijas

GM LL-A-025 GM LL-B-025  
ACEA A3/B4-04, API SL/CF

piemērota General Motors/  
Opel dzinējiem

**R 5W-30** dīzelis

● **degvielas ekonomija**

sintētiskās tehnoloģijas

ACEA C4, Renault RN 0720

piemērota Renault  
dīzeļdzinējiem

**M 5W-30** dīzelis

● **degvielas ekonomija**

sintētiskās tehnoloģijas

ACEA C1, JASO DL-1

piemērota Mazda  
dzinējiem

**5W-40** visu veidu degvielām

- dzinēja aizsardzība
- degvielas ekonomija

**sintētiskās tehnoloģijas**

API SL/CF  
ACEA A3/B4-04

**10W-40** visu veidu degvielām

- dzinēja aizsardzība

sintētiskās tehnoloģijas

API SL/CF  
ACEA A3/B4-04  
MB 229.1 quality

**15W-40** visu veidu degvielām

- dzinēja aizsardzība

API SG/CD

Sērija **nozares profesionāļiem**

# i-Sint professional

**i-Sint** profesionālās sērijas smērvielas ir īpaši paredzētas profesionālai lietošanai, piemēram, autoservisos un rezerves daļu mazumtirdzniecības vietās.

Šie izstrādājumi atbilst lielāko Eiropas un ASV autoražotāju asociāciju izvirzītajām tehniskajām prasībām.

Jebkura šīs sērijas izstrādājuma lietošana ir jāizvērtē kādam no šīs nozares profesionāļiem, kuri jebkurā laikā var pajauties uz **eni** klientu palīdzības dienestu.

dzinēja aizsardzība



**i-Sint**

Eni i-Sint un citas Eni produktu sērijas ir iespējams iegādāties jebkurā no 14 GROS AUTO veikaliem un 4 servisiem visā Latvijā, kā arī interneta veikalā **grosauto.lv**



Vairāk par Eni eļļām un smērvielām Jūs varat uzzināt: [www.grosauto-smervielas.lv](http://www.grosauto-smervielas.lv)

Papildus Eni eļļām un smērvielām GROS AUTO piedāvā plašu rezerves daļu, riepu, akumulatoru, autoķīmijas un aksesuāru klāstu.

**GROSauto**

**GROS AUTO GRUPA**  
**+371 67772786**

**eni@grosauto.lv**  
**grosauto-smervielas.lv**