

ALIMENTATION

COUCHE-TARD INC.

---

# ESMINIAI FAKTAI APIE MILES® IR MILES PLUS® BENZINĄ

---

2017

# TURINYS

---

- Degalų priedų nauda*
- miles® benzino testų rezultatai*
- Santrauka apie miles® benziną*

## **MILES® = STANDARTINIAI DEGALAI + CIRCLE K PRIEDAI**

---

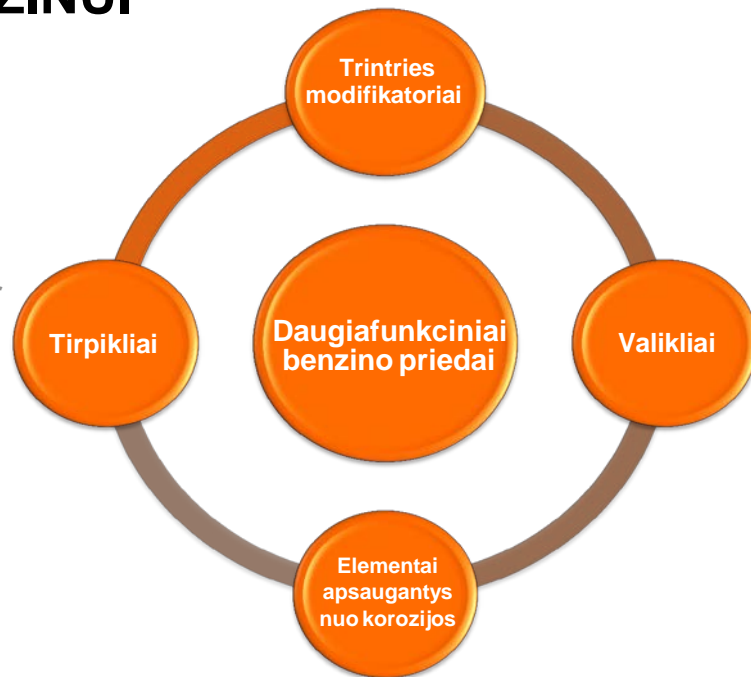
*Degalų priedai naudojami siekiant:*

- *pagerinti variklio darbą*
- *užtikrinti degalų kokybę, kurios reikalauja naujos modernių variklių technologijos*
- *pateikti išskirtinį produktą klientams, sukuriant jiems papildomą vertę*

# STATOIL DEGALŲ PRIEDAI BENZINUI

---

*Statoil benzino priedų sudėtyje yra aktyvių elementų, kurie maksimaliai apsaugo degalų sistemą nuo korozijos, pagerina variklio darbą ir mažina degalų sąnaudas.*

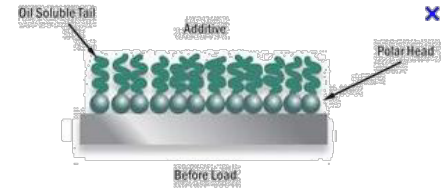
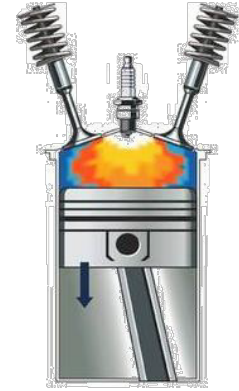


# TRINTIES MODIFIKATORIAI

---

*Mažina degalų sąnaudas*

- Tiesioginis efektas
  - mažina trintį tarp stūmoklio ir cilindro
- Akumuliuotas efektas
  - Priedas susikaupęs tepaluose, papildomai mažina trintį



# PRIEDAI VALIKLIAI IR NUO KOROZIJOS APSAUGANTYS ELEMENTAI

## *Priedai valikliai:*

- *Valo ir apsaugo variklį*
- *Mažina degalų sąnaudas*
- *Mažina teršalų emisiją*
- *Palaiko variklio galią*

## *Elementai, apsaugantys nuo korozijos:*

- *Apsaugo degalų sistemą nuo korozijos*
- *Sumažina variklio dėvėjimąsi*
- *Padidina variklio ilgaamžiškumą, taip išvengiama nereikalingų remonto išlaidų*



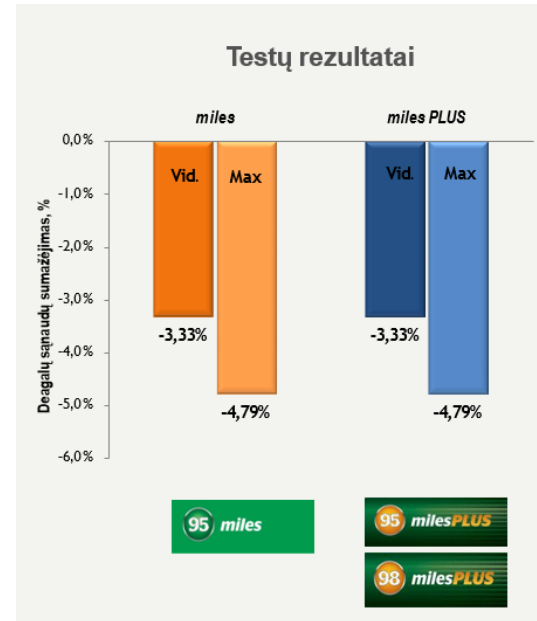
# TRUMPAS ATLIKTŲ TESTŲ APRAŠYMAS

- *Mes atlikome išsamius miles benzino su daugiafunkciniais priedais bandymus*
- *Testus atliko Bosmal Automotive Research & Institute*
- *Laboratorija yra sertifikuota pagal PN-EN ISO / IEC 17025:2005 standartą ir buvo akredituota 1997 m.*
- *miles benzino suvartojimą mes matavome 4-iais skirtingais automobiliais su dviem skirtingais varikliais*
- *Pasirinkti automobiliai nuvažiavo daugiau nei 90 tūkst. km.*
- *Testai atlikti remiantis ES direktyvos EB 692/2008– standartines vairavimo sąlygas atkartojančiu (NEDC) metodu*
- *miles benzino sunaudojimą mes lyginimo su standartiniu ES reikalavimus atitinkančiu benzinu, neturinčiu priedų*



# TESTŲ REZULTATAI – DEGALŲ SAŃAUDOS

- *Benzino sąnaudos sumažėja vidutiniškai iki 3,3% (maksimalus degalų sąnaudų sumažėjimas iki 4,8%)*
- *Efektas priklauso nuo:*
  - *Automobilio tipo*
  - *Vairavimo stiliaus*
  - *Automobilio techninės būklės*
  - *Miles turi būti naudojami nuolatos*





# STANDARTINIAI TESTAI – BENZINAS

---

*Standartiniai testai su benziniais varikliais:*

- *CEC F-05-93 MB M102E: Įvertina benzino priedų efektą, saugant vožtuvus nuo apnašų benzininiuose varikliuose su degalų įpurškimo sistema.*
- *CEC F-20-98 MB M111E: Įvertina benzino priedų efektą, saugant vožtuvus nuo apnašų benzininiuose varikliuose su tiesioginio įpurškimo sistema.*



# SANTRAUKA APIE *MILES*<sup>®</sup> IR *MILES PLUS*<sup>®</sup> BENZINĄ

- *Reguliarus miles benzino naudojimas iki 3% sumažina degalų sąnaudas (maksimalus degalų sąnaudų sumažėjimas iki 4,8%)*
- *miles benzinas sumažina kenksmingų teršalų išskyrimą į aplinką*
- *Aukščiausios kokybės miles PLUS benzinas turi trinties modifikatorių ir valomųjų elementų*
- *Naudojant miles PLUS benzina skaičiumi degalai sudega tolygiau ir variklis išlieka maksimaliai švarus, o tai pagerina variklio darbą bei palengvina šalto variklio užvedimą.*

Produkto savybės	<i>miles</i>	<i>miles PLUS</i>
Sumažina degalų sąnaudas	•	•
Sumažina kenksmingų išmetamųjų dalelių kiekį	•	•
Padidina variklio patikimumą	•	•
Valo ir apsaugo variklį		•
Atstato ir palaiko variklio galią		•
Optimizuoja variklio darbą		•