



# AeroShell Grease 6

AeroShell Grease 6 - tai bendros paskirties plastiškasis tepalas iš Microgel® priemone sutirštintos mineralinės alyvos, pasižymintis geromis įvairiapusėmis savybėmis tam tikrame darbiniam diapazone. Tepalo sudėtyje yra oksidacijos ir korozijos inhibitorių, jis pasižymi geru atsparumu vandeniui ir korozijai, geru atsparumu vandeniui ir triukšmo mažinimo savybėmis. Darbinės temperatūros diapazonas nuo -40 °C iki +121 °C.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Pagrindinės naudojimo sritys

- AeroShell Grease 6 yra bendros paskirties aviacinis plastiškasis tepalas, skirtas naudoti riedėjimo guoliuose, pavarų dėžėse ir slydimo guoliuose, kurio darbinės temperatūros diapazonas yra nuo -40°C iki +121°C.

### Specifikacijos, patvirtinimai ir rekomendacijos

- JAV: patvirtinta MIL-PRF-24139A, atitinka MIL-G-7711A (nebenaudojamas).

- Britanijos: patvirtinta DEF STAN 91-12.

- Prancūzijos: lygiavertis DCSEA 382/A.

- NATO kodas : G-382.

- Bendras eksploatacinis žymuo : XG-271.

Pilno patvirtinimų naudoti įrenginiuose ir rekomendacijų sąrašo galite paprašyti vietinio „Shell“ techninės pagalbos skyriaus.

### tipinės fizinės savybės

| Savybės                                                      |        |        | MIL-PRF-24139A   | Tipinė reikšmė |
|--------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|----------------|
| Alyvos tipas                                                 |        |        | mineralinė       | Mineralinė     |
| Oksidacinis stabilumas bomboje, slėgio kritimas per 100 val. | lb/in2 | @99°C  | 10 maks          | 9              |
| Tirštiklio tipas                                             |        |        | Microgel         | Mikrožele      |
| Bazinės alyvos klampa                                        | @40°C  | mm²/s  | -                | 35             |
| Bazinės alyvos klampa                                        | -      | @100°C |                  | 5,5            |
| Darbinės temperatūros diapazonas                             | °C     |        |                  | -40 iki +121   |
| Lašėjimo temperatūra                                         | °C     |        | 149 min          | 260+           |
| Kūgio įsiskverbimas, naudojant                               |        | @25°C  | 265 - 320        | 300            |
| Kūgio įsiskverbimas, nenaudotos                              |        | @25°C  |                  | 287            |
| Oksidacinis stabilumas bomboje, slėgio kritimas per 500 val. | lb/in2 | @99°C  | 25 maks          | 15             |
| Alyvos atsiskyrimas per 30 val.                              | %, m   | @100°C | -                | 0,7            |
| Atsparumas vandeniui, nuostoliai dėl išplovimo               | %, m   | @38°C  | 5 maks           | 2              |
| Nuostoliai dėl išgaravimo (per 22 val.)                      | %,m    | @121°C | -                | 1,3            |
| Apkrovos indeksas                                            | kg     |        | 30               | 35             |
| Vario korozija 24 val.                                       |        | @100°C | privalo atitikti | atitinka       |
| Guolio apsauga, 2 dienos                                     |        | @51°C  | privalo atitikti | atitinka       |
| Savybių išlaikymas riedėjimo guoliuose                       | val    | @121°C | -                | 2000+          |
| Spalva                                                       | -      |        |                  | ruda           |

Šios charakteristikos būdingos šiuo metu gaminamiems produktams. Nors visa gaminama produkcija atitiks „Shell“ specifikacijas, galimi nukrypimai nuo šių dydžių.

## Sveikata, sauga ir aplinka

### ▪ Sveikata ir sauga

Su žmonių sveikata bei darbo sauga susiję patarimai pateikti atitinkamo produkto saugos duomenų lape, kurį galima parsisiųsti iš <http://www.epc.shell.com/>

### ▪ Saugokite aplinką

Atidirbusią alyvą atiduoti į patvirtintą tokių atliekų surinkimo punktą. Neišpilti į kanalizacijos sistemas, dirvą ar vandens telkinius.

## Papildoma informacija

### ▪ Patarimai

Dėl produkto naudojimo čia nepaminėtose srityse prašom konsultuotis su savo „Shell“ atstovu.

