



Ankstesnis pavadinimas: Shell Stamina Grease HDS

# Shell Gadus S5 T460 1.5

- Ypač stipri apsauga
- Tinka ekstremalioms temperatūroms
- Su poliurėja

*Pažangios sudėties daugiafunkcinis plastiškasis tepalas sunkiems darbo režimams*

Shell Gadus S5 T460 plastiškasis tepalas - tai labai gerų eksploatacinių savybių, aukštomis temperatūroms pritaikytas ilgaamžis plastiškasis tepalas, skirtas sunkaus darbo režimo sritims pramonėje.

Jame naudojamos visiškai sintetinės bazinės alyvos ir naujausios technologijos diurėjinis tirštiklis. Sudėtyje naudojami moderniausi priedai, užtikrinantys puikų oksidacinį stabilumą aukštoje temperatūroje, o taip pat kiti priedai, pagerinantys jo antioksidacines, priešdilimines ir antikoroazines savybes.

Shell Gadus S5 T460 plastiškasis tepalas ypač tinka sandarioms ir pusiau sandarioms naudojimui sritims, tokioms kaip lėtai judantys, sunkiais režimais dirbantys guoliai, eksploatuojami aukštoje temperatūroje ir su didele apkrova.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Charakteristikos, savybės ir teikiama nauda

- Didelė bazinės alyvos klampa atitinka didžiausių O/G reikalavimus, taikomus tinkamumui lėtai judantiems dideliems guoliams

Pagamintas pagal naujausią plastiškojo tepalo su diurėjos tirštikliu technologiją, kuri įrodė savo pranašumus plieno, popieriaus pramonėje, vėjo jėgainėse ir kitose pramonės šakose Japonijoje ir visame pasaulyje.

- Puikus atsparumas aukštomis temperatūroms ir „šilumos sugėrimui“

Naudojamos sintetinės bazinės alyvos ir diurėjinių tirštiklių atsparumas oksidacijai užtikrina geriausias darbinės charakteristikas šioje srityje.

- Sustiprintos ribinio slėgio (EP) savybės

Puikios apkrovumo charakteristikos.

- Puikus atsparumas vandeniui

Užtikrina ilgalaikę apsaugą netgi esant dideliems vandens kiekiams.

- Aukšta lašėjimo temperatūra

Atsparus aukštomis temperatūroms.

- Efektyvi antikorozinė apsauga

Apsaugo komponentus ir guolius nuo korozijos sukeltų pažeidimų.

### Pagrindinės naudojimo sritys



Shell Gadus S5 T460 plastiškąjį tepalą galima naudoti tepti sunkiais režimais veikiantiems ir lėtai besisukantiems guoliams (sandariams ir pusiau sandariams), naudojamiems įrenginiuose šiose pramonės šakose:

- Plienios pramonė
- Cemento pramonė
- Popieriaus pramonė
- Vėjo jėgainės
- Chemijos pramonė
- Kalnakasyba

### Specifikacijos, patvirtinimai ir rekomendacijos

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

## Tipinės fizinės savybės

| Savybės                       |       |        | Metodas           | Shell Gadus S5 T460 1.5 |
|-------------------------------|-------|--------|-------------------|-------------------------|
| NLGI klasė                    |       |        |                   | 1.5                     |
| Spalva                        |       |        |                   | šviesiai ruda           |
| Muilo tipas                   |       |        |                   | diurėjinis              |
| Bazinė alyva (tipas)          |       |        |                   | visiškai sintetinė      |
| Kinematinė klampa             | @40°C | cSt    | IP 71 / ASTM D445 | 460                     |
| Kūgio įsiskverbimas, darbinis | @25°C | 0,1 mm | IP 50 / ASTM D217 | 295                     |
| Lašėjimo temperatūra          |       | °C     | IP 396            | 250                     |
| Pumpuojamumas didelį atstumą  |       |        |                   | geras                   |

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

## Sveikata, sauga ir aplinkos apsauga

### ■ Sveikata ir sauga

Tinkamai naudojant pagal rekomenduojamą paskirtį ir laikantis gerų pramoninės ir asmens higienos standartų, Shell Gadus S5 T460 1.5 plastiškasis tepalas neturėtų kelti jokio ženklaus pavojaus sveikatai ar saugai.

Vengti patekimo ant odos. Tvarkant atidurbusių alyvą naudoti nepralaidžias pirštines. Patekus ant odos, nedelsiant nuplauti vandeniu su muilu.

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

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

## Papildoma informacija

### ■ Pakartotino tepimo intervalai

Guoliams, kurie eksploatuojami arti savo maksimalių rekomenduojamų temperatūrų, pakartotino tepimo intervalus reikėtų sutrumpinti.

### ■ Patarimai

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

