



Ankstesnis pavadinimas: Shell Albida Grease EMS 2

Shell Gadus S5 V100 2

Pažangios sudėties daugiafunkcinis plastiškasis tepalas

- Ilga naudojimo trukmė
- Didesnis efektyvumas
- Su ličio kompleksu

Shell Gadus S5 V100 yra ličio komplekso plastiškasis tepalas, kurio pagrindą sudaro sintetinės bazinės alyvos su antioksidaciniais, EP, priešdiliminiais ir antikoroziniais priedais. Šio produkto sudėtyje naudojamas specialus trinties modifikatorius, kuris tinka didelio greičio guoliams, kūginiams ritininiais guoliams ir cilindriniais guoliams NJ, NUP tipo ir naudojimo srityms su žiedais.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Pagrindinės naudojimo sritys



Shell Gadus S5 V100 plastiškasis tepalas skirtas vidutiniais greičiais dirbantiems ritininiais guoliams, o taip pat guoliams, eksploatuojamiems didelio šalčio sąlygomis. Šiam tepalui būdingas labai mažas paleidimo ir darbinis sukimo momentai esant net iki -50 °C temperatūrai, todėl jis tinka visais metų laikais tepti, pvz., lauke naudojamus ventiliatorius ir elektros variklius. Šis plastiškasis tepalas pasižymi labai geru mechaniniu ir terminiu stabilumu, todėl gali būti naudojamas elektriniuose varikliuose, ventiliatoriuose ir siurbliuose, kuriuose guolių temperatūra gali pakilti iki 150°C ir reikalingas ilgas pakartotinio tepimo intervalas.

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 V100 2
NLGI konsistencija		2
Ismigimas, darbinis 60 smūgių (0,1 mm)	IP 50 / ASTM D217	265-295
Lašėjimo temperatūra °C	IP 396	260
Bazinės alyvos klampa @40°C cSt	IP 71 / ASTM D445	100
Bazinės alyvos klampa @100°C cSt	IP 71 / ASTM D445	14
Apsaugos nuo rūdijimo savybės: SKF Emcor distiliuotas vanduo		išlaikyta
Apsaugos nuo rūdijimo savybės: SKF Emcor WWO distiliuotas vanduo		išlaikyta
Tepimo geba SKF R2F A		išlaikyta
Tepimo geba SKF R2F B @150°C		išlaikyta
Mechaninis stabilumas, Shell ritinys (50 val.) @80°C		iki +50
Temperatūrų diapazonas (laikinam poveikiui) °C		-50/+150 (200)

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 V100 plastiškasis tepalas neturėtų kelti jokio ženklaus pavojaus sveikatai ar saugai.

Vengti patekimo ant odos. Tvarkant atidirbusią 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

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.

