



Ankstesni pavadinimai: Shell Alvania Grease EP(LF) 00, GL 00, Shell Retinax CS 00

Shell Gadus S2 V220 00

- Tinka uždarosioms pavaroms ir centralizuotoms sistemoms
- Daugiafunkcinis
- Su ličiu

Labai gerų eksploatacinių savybių multifunkcinis ribinio slėgio (EP) plastiškasis tepalas (GP00K-20)

Shell Gadus S2 V220 plastiškieji tepalai - tai aukštos kokybės daigafunkciniai ribinio slėgio (EP) plastiškieji tepalai, kurių pagrindą sudaro didelio klampos indekso mineralinių alyvų mišinys ir ličio hidroksistearato muilo tirštiklis, o sudėtyje yra ribinio slėgio priedų ir kitų praktikoje išbandytų priedų, pagerinančių jų charakteristikas daugelyje naudojimo sričių.

Shell Gadus S2 V220 plastiškieji tepalai yra plačios paskirties tepalai ritininiam ir slydimo guoliams, o taip pat lankstams ir slydimo paviršiams, pvz., plačiai sutinkamiems daugumoje pramonės ir transporto sektorių.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Charakteristikos, savybės ir teikiama nauda

▪ Priešdiliminės ir ribinio slėgio savybės

Efektyviai tepa lengvai apkrautus komponentus.

▪ Didesnis mechaninis stabilumas

Tai ypač svarbu aplinkose su didele vibracija, kur dėl blogo mechaninio stabilumo plastiškasis tepalas gali suminkštėti ir dėl to pablogėti tepimas ir ištektėti tepalas.

▪ Geras atsparumas išplovimui vandeniu

Shell Gadus S2 V220 00 plastiškieji tepalai pagaminti taip, kad būtų atsparūs išplovimui vandeniu.

▪ Oksidacinis stabilumas

Specialiai parinkti bazinės alyvos komponentai pasižymi puikiu atsparumu oksidacijai. Jų konsistencija nepakinta sandėliavimo metu ir jos yra atsparios aukštomis darbinėms temperatūroms nesukietėdamos ir nesudarydamos nuosėdų guoliuose.

Pagrindinės naudojimo sritys

**Shell Gadus S2 V220 00 plastiškieji tepalai specialiai skirti:**

- Plieno valcavimo įrangai tepti, kur specialiose padavimo sistemose reikia naudoti minkštesnį plastiškąjį tepalą.
- Sunkiai apkrautiems slydimo ir ritininiam guoliams, eksploatuojamiems labai sunkiomis sąlygomis, įskaitant ir smūgines apkrovas šlapiose aplinkose.
- Pavarų dėžėms, kuriose reikia naudoti pusiau skystus plastiškuosius tepalus.
- Centralizuotoms važiuoklės tepimo sistemoms sunkvežimiuose ir autobusuose.

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 S2 V220 00
NLGI konsistencija		00
Muilo tipas		Ličio
Bazinė alyva		mineralinė
Kinematinė klampa	esant 40°C cSt	IP 71 / ASTM D445 220
Kinematinė klampa	esant 100°C cSt	IP 71 / ASTM D445 19
Kūgio įsiskverbimas, naudoto	esant 25°C 0,1 mm	IP 50 / ASTM D217 400-430
Lašėjimo temperatūra	°C	IP 396 -
Keturių rutuliukų susivirinimo apkrova	kg minimum	ASTM D2596 250

Šios charakteristikos būdingos šiuo metu gaminamiems produktams. Nors visa gaminama produkcija atitinka „Shell“ specifikacijas, gali būti nedidelių nukrypimų 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 S2 V220 00 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/>

▪ Hidraulinių stabdžių guminės detalės

Būtina užtikrinti, kad plastiškasis tepalas NEKONTAKTUOTŲ su hidraulinių stabdžių guminėmis detalėmis.

▪ Saugokite aplinką

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

Papildoma informacija

▪ Pakartotino tepimo intervalai ir padavimas

Paprastai paduodamas per standartinę tepimo įrangą.

▪ Patarimai

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

