



Tuotetieto

Aikaisempi nimi: Shell Retinax Grease EPL 2

Shell Gadus S2 V145KP 2

- Alhaiset lämpötilat
- Monikäyttöinen
- Litium

Suorituskykyinen monikäyttöinen EP-rasva alhaisiin lämpötiloihin

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Ominaisuudet

• Kustannussäästöt

Shell Gadus S2 V145KP on kehitetty erityisesti ajoneuvo-käyttöön, tehokkaan vastustuskyvyn veden huuhtovalle vaikutukselle ja hyvän tärinänkeston ansiosta se on pitkäikäisempi kuin tavalliset litiumrasvat.

Korkealaatuisen rasvan käytön seurauksena alhaisemmat huoltokustannukset liikkuvien osien vähemmän kulumisen ja korroosion ansiosta.

• Mielenrauha

Shell kontrolloi tutkimuksesta ja tuotekehityksestä aina valmistukseen ja laadunvarmistukseen asti omissa ISO-hyväksytyissä tehtaissaan, jotka ovat usein laatutietoisten asiakkaiden auditoimia ja hyväksytyjä.

Ei odottamattomia terveys- ja turvallisuusongelmia, Shell-formulaatioissa huomioidaan aina nykyinen ja tuleva HSE-lainsäädäntö. Shell Gadus S2 V145KP ei sisällä liijyjä eikä se edellytä erityisiä etikettimerkintöjä (eurooppalaisten vaatimusten mukaan).

Johtavien saksalaisten autovalmistajien, Mercedes Benz & MAN (MB 267), hyväksymä tuote tarjoaa laatua, jota odotetaan maailman suurimmalta rasvanvalmistajalta.

Shell-tuotemerkki takaa standardit ja tuen voiteluongelmiin.

• Soveltuvuus

Soveltuu moneen käyttöön, mikä vähentää tarvittavien rasvalaatuja määrää, voidaan käyttää niin pyöränlaakereille kuin alustanvoiteluun.

Tärkeimmät käyttökohteet



Henkilöautojen, kevyiden ja raskaiden kuorma-autojen pyöränlaakerit ja alustanvoitelu. Shell Gadus S2 V145KP sopii erityisesti kylmiin ilmastoihin (parannettu suorituskyky alhaisissa lämpötiloissa).

Spesifikaatiot, hyväksynyt & suositukset

- MAN 283 Li-P 2
- MB-Approval 267.0

Lisätietoja paikalliselta Shell-edustajalta.

Tyypilliset analyysiarvot

Ominaisuus			Menetelmä	Shell Gadus S2 V145KP 2
NLGI-luokka				2
Saennin				Litium
Väri				Ruskea
Kinemaattinen viskositeetti	40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	145
Kinemaattinen viskositeetti	100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	10
Tunkeuma, vatkattu	25°C	0,1mm	IP 50 / ASTM D217	270
Tippumispiste		°C	IP 396	180

Nämä arvot ovat tyypillisiä tämänhetkisellet tuotannolle. Näissä arvoissa saattaa tapahtua muutoksia.

Terveys, turvallisuus ja ympäristö

- **Käyttöturvallisuus**

Shell Gadus S2 V145KP 2 -rasva ei aiheuta erityistä vaaraa suositellussa käyttökohteessa asianmukaisesti käytettynä ja hyvää hygieniaa noudatettaessa.

Vältä ihokosketusta. Käytä suojakäsineitä. Kosketuksen tapahtuessa pese iho välittömästi saippualla ja vedellä.

Työterveys- ja turvallisuusohjeet käyttöturvallisuustiedotteessa, <http://www.epc.shell.com>

- **Suojele ympäristöä**

Toimita käytetty voiteluaine asianmukaiseen keräilypisteeseen. Ei saa kaataa viemäriin, maaperään tai vesistöihin.

Lisätietoja

- **Käyttölämpötila-alue**

Shell Gadus S2 V145KP -rasvan suositeltava käyttölämpötila-alue -35°C ... 120°C.

- **Lisätietoja**

Lisätietoja paikalliselta Shell-edustajalta.