



Ranije poznat kao: Shell Albida Grease EP 2, Shell Retinax LX 2

Školjka Gadus S3 V220C 2

- Dodatna zaštita
- Visoka temperatura
- Kompleks crvenog

Shell Gadus S3 V220C masti su vrhunske višenamjenske masti na bazi mineralnog ulja visokog indeksa viskoznosti i litij-kompleksnog zgušnjivača sapuna. Sadrže najnovije aditive koji nude izvrsne performanse oksidacije na visokim temperaturama i druge aditive za poboljšanje njegovih antioksidacijskih, anti-habalnih i antikorozivnih svojstava. Shell Gadus S3 V220C masti posebno su prikladne za ležajeve koji rade na visokim temperaturama i ispod

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performanse, značajke i prednosti

- Izvrsna mehanička stabilnost čak i u vibrirajućim uvjetima.
Konzistencija se zadržava tijekom dugih razdoblja, čak i u uvjetima jakih vibracija.
- Poboljšana svojstva ekstremnog tlaka.
Izvrsne performanse nosivosti.
- Dobra otpornost na vodu.
Osigurava trajnu zaštitu čak i u prisutnosti velikih količine vode.
- Visoka točka pada.
- Dugi radni vijek na visokim temperaturama.
- Učinkovita zaštita od korozije.
Osigurava da komponente/ležajevi ne propadnu zbog korozije.

- Shell Gadus S3 V220C masti koriste se za podmazivanje masnoćom ležajeva za teške uvjete rada koji se koriste u strojevima koji se nalaze u sljedećim primjenama:

- Kontinuirano lijevanje
- Vibracijska sita
- Kamenoloma
- Prekidači
- Valjkasti transporteri
- Automobilske ležajevi kotača

Specifikacije, odobrenja i preporuke

- ASTM D4950 LB-GC
- RUJNA 18 12 53
Za potpuni popis odobrenja i preporuka opreme, obratite se lokalnoj Shellovoj tehničkoj službi za pomoć.

Glavne aplikacije



Tipične fizičke karakteristike

Svojstva	Metoda	Školjka Gadus S3 V220C 2
NLGI dosljednost		2
Boja		Crven
Vrsta sapuna		Litijev kompleks
Vrsta baznog ulja		Mineral
Viskoznost baznog ulja @400C Cst	IP 71 / ASTM D445	220
Viskoznost baznog ulja @1000C Cst	IP 71 / ASTM D445	19
Prodor konusa, radio @250C 0,1 mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Točka ispuštanja °C	IP 396	240
Pumpabilnost na velike udaljenosti		Sajam

Svojstava	Metoda	Školjka Gadus S3 V220C 2
Opterećenje zavora s četiri kuglice	Najmanje kg ASTM D2596	315

Ove karakteristike su tipične za trenutnu proizvodnju. Iako će buduća proizvodnja biti u skladu sa Shellovim specifikacijama, mogu se pojaviti varijacije u tim karakteristikama.

Zdravlje, sigurnost i okoliš

▪ Zdravlje i sigurnost

Shell Gadus S3 V220C mast vjerojatno neće predstavljati značajnu opasnost po zdravlje ili sigurnost ako se pravilno koristi u preporučenoj primjeni i održavaju se dobri standardi osobne higijene.

Izbjegavajte kontakt s kožom. Koristite nepropusne rukavice s iskorištenim uljem. Nakon kontakta s kožom odmah isperite sapunom i vodom.

Smjernice o zdravlju i sigurnosti dostupne su na odgovarajućem sigurnosno-tehničkom listu materijala koji se može dobiti na <http://www.epc.shell.com/>

▪ Zaštite okoliš

Odnosite istrošeno ulje na ovlašteno sabirno mjesto. Ne ispuštajte u odvođe, tlo ili vodu.

Dodatne informacije

▪ Radna temperatura

Raspon radne temperature -200C do 1400C (vršni 1500C)

▪ Intervali ponovnog podmazivanja

Za ležajeve koji rade blizu maksimalnih preporučenih temperatura, potrebno je pregledati intervale ponovnog podmazivanja

▪ Savjet

Savjete o aplikacijama koje ovdje nisu obuhvaćene možete dobiti od svog predstavnika tvrtke Shell.