



Formerly Known As: Shell Rhodina Grease EP (LF) 2

Shell Gadus S2 A320 2

Hoogwaardig 'EP' smeervet voor natte omstandigheden

Shell Gadus S2 A320 zijn calcium vetten voor industriële en marine toepassingen en kunnen ingezet worden bij matige temperaturen waar 'EP' (Extreme pressure) eigenschappen vereist zijn.

- Betrouwbare bescherming
- Waterbestendig
- Calcium

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestaties, Kenmerken & Voordelen

- **Goed bestand tegen het wegspoelen onder invloed van water**
Bestand tegen uitspoelen met water, waardoor verlies van bescherming wordt voorkomen.
- **Veilig gebruik**
Product vereist geen etikettering.
- **'EP' (Extreme-pressure) eigenschappen**
Beschermt onderdelen tegen overmatige slijtage en corrosie onder zware belastingen.

Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

Voor een volledig overzicht van goedkeuringen en aanbevelingen verzoeken wij u contact op te nemen met uw lokale Shell Technical Helpdesk.

Toepassingen



- Glijlagers die onder zware omstandigheden in de aanwezigheid van water werken.
- Schroefaskokerlagers, kranen, davits, lieren, ankerlier.
- Algemene smering voor kabels en open tandwielen.
- Shell Gadus A320 vetten zijn niet geschikt voor de smering van rollagers.

Compatibiliteit en Mengbaarheid

- **Afdichtingen**
Shell Gadus S2 A320 vetten zijn compatibel met alle afdichtingen op basis van minerale olie.

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Gadus S2 A320 2
NLGI getal				2
Kleur				Bruin
Type indikker				Calcium
Basisolie				Minerale olie
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	320
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	16.5
Penetratie, gekneed	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Druppelpunt		°C	IP 396	85
Verpompbaarheid in leidingen over lange afstanden				Middelmatig

Bovenstaande waarden zijn "typical" waarden voor huidige productie. Hoewel toekomstige productie volledig binnen Shell's specificaties zal plaatsvinden kunnen afwijkingen in deze waarden voorkomen.

Gezondheid, Veiligheid en Milieu

- **Gezondheid en Veiligheid**

Shell Gadus S2 A320 gebruikt volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en wanneer goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen, is het onwaarschijnlijk dat er gezondheids- of veiligheidsrisico's optreden.

Vermijd huidcontact. Draag oliedichte handschoenen bij gebruikte olie. Na huidcontact, direct wassen met zeep en water.

Extra veiligheids- en gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffende veiligheidsinformatieblad, welke te verkrijgen is op <https://www.epc.shell.com>

- **Bescherm het Milieu**

Verwijder afgewerkte olie via een geautoriseerd verwerkingsbedrijf. Voorkom lekkage naar riool, bodem of oppervlakte water.

Aanvullende informatie

- **Bedrijfstemperaturen**

-10°C tot +80°C, piektemperaturen tot 100°C (korte periodes)

- **Dosering**

Shell Gadus S2 A320 vetten zijn geschikt voor centrale vetsmeersystemen.

- **Advies**

Advies over toepassingen die niet in dit informatieblad worden beschreven, is verkrijgbaar via uw lokale Shell vertegenwoordiger.