



- Multifunctionele toepassing
- Lithium

# Shell Gadus S1 V220 2

Multifunctioneel 'EP' smeervet

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Prestaties, Kenmerken & Voordelen

- **Goede bescherming tegen slijtage door goede EP-eigenschappen**
- **Goede mechanische stabiliteit**  
Behoudt de consistentie en vermindert lekken
- **Goede weerstand in aanwezigheid van water**
- **Goede anti-corrosie eigenschappen**  
Bescherming van lageroppervlakken tegen corrosie

### Toepassingen



- Multifunctionele smeervet voor matig belaste toepassingen zoals glij- en rollagers die onderhevig zijn aan externe vervuiling (staal, cement, industrie).

### Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

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

### Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Gadus S1 V220 2
NLGI getal				2
Kleur				Bruin
Type indikker				Lithium
Basisolie (type)				Minerale
Kinematische viscositeit	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
Kinematische viscositeit	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	18
Penetratie (gekneed)	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Druppelpunt	°C		IP 396	>180

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 S1 V220 2 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

- **Bedrijfstemperatuur**

Shell Gadus S1 V220 2 is inzetbaar over een temperatuurbereik dat loopt van -20°C tot +120°C.

- **Advies**

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