



Anciennement connu sous: Shell Albida Grease EP 2, Shell Retinax LX 2

# Shell Gadus S3 V220C 2

- Extra Protection
- Hautes Températures
- Complexe de lithium rouge

## Graisse extrême pression multi-usage Premium

Les graisses V220C de Shell Gadus S3 sont des graisses polyvalentes de première qualité basées sur l'huile minérale à indice de viscosité élevée et un épaississant à savon complexe au lithium. Ils contiennent les derniers additifs pour offrir une excellente performance d'oxydation à haute température et d'autres additifs pour améliorer ses propriétés anti-oxydation, anti-usure et anti-corrosion. Les graisses V220C de Shell Gadus S3 conviennent particulièrement aux roulements fonctionnant à haute température et sous charge.

### DESIGNED TO MEET CHALLENGES

#### Caractéristiques, Performances et Avantages

- **Excellente stabilité mécanique même dans des conditions vibrantes.**  
Consistance maintenue sur de longues périodes, même dans des conditions de vibrations sévères.
- **Propriétés d'extrême-pression améliorées.**  
Excellente performance de transport de charge.
- **Bonne résistance à l'eau.**  
Assure une protection durable même en présence de grandes quantités d'eau.
- **Point de chute élevé.**
- **Longue durée de vie aux températures élevées.**
- **Protection efficace contre la corrosion.**  
Assure que les composants/roulements n'échouent pas en raison de la corrosion.

- Les graisses V220C de Shell Gadus S3 sont utilisées pour la lubrification de graisse des roulements lourds utilisés dans les machines trouvées dans les applications suivantes:
- Tamis vibrants
- Carrières
- Coulée continue
- Convoyeurs à rouleaux
- Disjoncteurs

#### Spécifications, Approbations et Recommandations

- Certifié par NLGI selon HPL + HL
- SEB 18 12 53
- MB 267.1

Pour obtenir une liste complète des approbations et des recommandations relatives à l'équipement, veuillez consulter votre service local d'assistance technique Shell.

#### Applications principales



#### Caractéristiques types

Propriétés			Méthode	Shell Gadus S3 V220C 2
Consistance NLGI				2
Couleur				Rouge
Epaississant				Complexe de lithium
Huile de base (type)				Minéral
Viscosité de l'huile de base	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
Viscosité de l'huile de base	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	19
Pénétration de cône, travaillé	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
Point de goutte		°C	IP 396	240

Propriétés	Méthode	Shell Gadus S3 V220C 2
Pompabilité – Longue distance		Juste
Machine à quatre billes, charge de soudure	Kg minimum ASTM D2596	315

Ces valeurs sont typiques de la production actuelle. Toutefois, Shell se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques dans le respect d'une conformité du produit à ses spécifications.

## Santé, Sécurité et Environnement

### • Santé et Sécurité

La graisse V220C de Shell Gadus S3 n'est pas susceptible de présenter un danger important pour la santé ou la sécurité lorsqu'elle est correctement utilisée dans l'application recommandée et que de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues.

Évitez tout contact avec la peau. Portez des gants imperméables quand vous travaillez le produit usagé ou neuf. En cas de contact avec la peau, lavez immédiatement avec de l'eau et du savon.

Des conseils sur la santé et la sécurité sont disponibles sur la fiche de données de sécurité appropriée, qui peut être obtenue à l'adresse <https://www.epc.shell.com>

### • Protection de l'environnement

Remettre les huiles usées à un collecteur agréé. Ne pas déverser l'huile dans les égouts, le sol ou l'eau.

## Informations complémentaires

### • Plage d'utilisation

Intervalle de températures de service -20°C to 140°C (pic 150°C)

### • Intervalles de graissage

Dans les cas des paliers fonctionnant presque aux températures maximales recommandées, les intervalles de lubrification devraient être réexaminés

### • Conseil

Les conseils sur les applications ne figurant pas dans ce document peuvent s'obtenir de votre distributeur de produits Shell ou auprès du service technique Shell.