



Formerly Known As: Graisse Shell ROV Cable

Shell Gadus S3 Wirerope A

- Protection robuste
- Excellente résistance à l'eau
- Complexe Lithium/Calcium

Graisse de première qualité pour câbles

Shell Gadus S3 Wirerope A est une graisse élaborée à partir d'huile minérale haute viscosité, d'un épaississant au lithium-calcium et d'additifs anti-oxydants et anti-corrosion. Sa conception unique d'incorporation des additifs extrême-pression et anti-usure dans l'agent épaississant, offre une capacité de charge unique.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Applications



La graisse Shell Gadus S3 Wirerope A a été spécialement développée pour la lubrification et la protection contre la rouille, des câbles ROV blindés en acier qui sont submergés dans l'eau salée dans les climats arctiques et tropicaux. Shell Gadus S3 Wirerope A peut également être utilisée pour d'autres types de câbles et de chaînes, où une excellente adhérence, des propriétés anti-corrosion et hydrofuges sont requises. La graisse peut être appliquée à l'aide de systèmes de lubrification centralisée du type "Masto™".

Spécifications, Approbations et Recommandations

Pour une liste complète des approbations et recommandations, merci de contacter votre représentant technique Shell local.

Caractéristiques types

Propriétés	Méthodes	Shell Gadus S3 Wirerope A Grease
Grade NLGI		1.5
Pénétration travaillée 60 coups (0.1 mm)	IP 50 / ASTM D217	300
Point de goutte °C	IP 396	260
Viscosité cinématique @40°C cSt	IP 71 / ASTM D445	520
Viscosité cinématique @100°C cSt	IP 71 / ASTM D445	35
Propriétés anti-rouille : SKF Emscor eau distillée		Pass
Propriétés anti-rouille : SKF Emscor WWO eau distillée		Pass
Propriétés anti-rouille : SKF Emscor WWO eau salée synthétique		Pass
Charge de soudure 4 Billes N		Min 7200
Water Washout Test	ASTM D1264	Max 5%
Plage de température (pointe) °C		-15/150 (200)

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.

Hygiène, Sécurité et Environnement

- **Hygiène et Sécurité**

La graisse Shell Gadus S3 Wirerope A suivant nos recommandations d'utilisation et dans le respect des consignes de sécurité et d'hygiène, ne présente pas de danger significatif pour la santé.

Eviter le contact avec la peau. Portez des gants imperméables pour la graisse usagée. Après contact avec la peau, laver 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 obtenu sur : <http://www.epc.shell.com/>

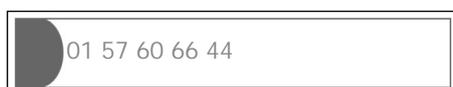
- **Protection de l'environnement**

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

Informations complémentaires

- **Conseil**

Pour des conseils relatifs à des applications non mentionnées dans cette fiche technique, veuillez contacter votre interlocuteur Shell.



Société des Pétroles Shell "les portes de la défense" 307, Rue d'Estienne d'Orves
92708-Colombes CEDEX

e-mail: TIC@shell.com