



Previous Name: Shell ROV Cable Grease

# Shell Gadus S3 Wirerope A

- Protezione per elevati carichi
- Resistente all'acqua
- Litio / Calcio Complesso

## Premium Wirerope Grease

Shell Gadus S3 Wirerope A è un grasso al litio complesso formulato con olio minerale di elevata viscosità con inibitori anti-ossidanti ed anti-corrosivi. La speciale formulazione assicura una capacità di sopportazione dei carichi eccezionale grazie ad un agente ispessente contenente componenti EP ed anti-usura.

### DESIGNED TO MEET CHALLENGES

#### Applicazioni principali



Shell Gadus S3 Wirerope A Grease è specificatamente sviluppato per lubrificare e proteggere dalla ruggine di cavi armati in acciaio (ROV) operanti in ambiente salino in climi sia tropicali che artici. Il prodotto può anche essere usato per altri tipi di funi e catene ove sia richiesta un'eccellente adesività, protezione dalla ruggine e idrorepellenza. Il grasso può essere applicato tramite sistemi di lubrificazione centralizzata tipo "Masto™".

#### Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

Per una lista completa di approvazioni e raccomandazioni dei costruttori contattare il Vs Technical Helpdesk locale.

#### Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà	Metodo	Shell Gadus S3 Wirerope A Grease
Consistenza NLGI		1.5
Penetrazione lavorata 60 colpi (0.1 mm)	IP 50 / ASTM D217	300
Punto goccia °C	IP 396	260
Viscosità Cinematica @40°C cSt	IP 71 / ASTM D445	520
Viscosità Cinematica @100°C cSt	IP 71 / ASTM D445	35
Proprietà anti-ruggine: SKF Emcor, acqua distillata		Pass
Proprietà anti-ruggine: SKF Emcor WWO, acqua distillata		Passa
Proprietà anti-ruggine: SKF Emcor WWO acqua salata artificiale		Passa
Test 4 sfere - Carico di saldatura N		Min 7200
Resistenza all'acqua Test	ASTM D1264	Max 5%
Intervallo di temperatura (temporanea) °C		-15/150 (200)

Questi valori sono tipici dell'attuale produzione e non sono da considerarsi specifica di vendita. In futuro potrebbero verificarsi variazioni che saranno, comunque, conformi alle specifiche del gruppo Shell.

## Salute, sicurezza e ambiente

- **Salute e Sicurezza**

Shell Gadus S3 Wirerope A non presenta rischi significativi in termini di salute e sicurezza se usato nelle applicazioni consigliate e mantenendo i corretti standard igienici.

Evitare il contatto con la pelle. Utilizzare guanti impermeabili per maneggiare il lubrificante usato. In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate su salute e sicurezza sono riportate nella Scheda di Sicurezza, reperibile presso il sito web <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteggiamo l'Ambiente**

Consegnare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricare in fogna, suolo e acque.

## Informazioni Supplementari

- **Suggerimenti**

Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino