



Previous Names: **Shell Albida Grease HD, Albida Grease WR, Retinax SD**

# Shell Gadus S3 V460

## *Grasso multifunzionale per applicazioni industriali pesanti*

- *Protezione Heavy Duty*
- *Alte temperature*
- *Litio complesso*

I grassi Shell Gadus S3 V460 ad elevate prestazioni, per alte temperature sono idonei all'impiego in applicazioni industriali pesanti.

E' formulato con olio minerale ad alto indice di viscosità ed ispessente al litio complesso. Contiene additivi di ultima generazione che consentono un eccellente comportamento ad elevate temperature ed altri per migliorare le proprietà antiossidanti, antiusura ed anticorrosione.

I grassi Shell Gadus S3 V460 sono da consigliarsi per applicazioni in lenta movimentazione, cuscinetti carichi che operano ad elevate temperature e sotto severo carico.

### Applicazioni

I grassi Shell Gadus S3 V460 sono consigliati nella lubrificazione a grasso di cuscinetti lenti sovraccaricati montati su macchinari impiegati nelle seguenti industrie:

- Acciaio
- Cemento
- Carta
- Industria chimica
- Miniere

### Prestazioni

- **Formulato con olio di elevate viscosità per soddisfare le richieste degli OEM per grandi cuscinetti in lento movimento**  
Testato sui rulli dei laminatoi nelle acciaierie
- **Eccellente stabilità meccanica anche in presenza di vibrazioni**  
Mantiene la consistenza per lunghi periodi, anche in presenza di forti vibrazioni
- **Superiori proprietà estreme pressioni**  
Eccellenti prestazioni sui cuscinetti molto carichi

### ● **Eccellente resistenza all'acqua**

Assicura una durevole protezione anche in presenza di grandi quantitativi di acqua

### ● **Protezione efficace alla corrosione**

Assicura che i componenti/cuscinetti non si guastino a causa della corrosione

### ● **Elevato punto di goccia**

Resiste alle alte temperature

### Intervalli di reingrassaggio

Per cuscinetti operanti a temperature vicine a quelle massime raccomandate, gli intervalli di ingrassaggio dovrebbero essere rivisti.

### Salute e Sicurezza

Shell Gadus S3 V460 non presenta particolari pericoli per la Salute e la Sicurezza quando sia usato in modo appropriato e nelle applicazioni raccomandate e dove i buoni standard di igiene personale e industriale siano osservati.

Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Per maggiori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

## Consigli

Suggerimenti a riguardo di applicazioni non citate in questa scheda possono essere richiesti direttamente al Servizio Tecnico Shell

## Caratteristiche fisiche tipiche

	NLGI	
Shell Gadus S3 V460	1.5	2
<b>Colore</b>	Marrone chiaro	Marrone chiaro
<b>Tipo di sapone</b>	Litio Complesso	Litio Complesso
<b>Olio Base</b> (tipo)	Minerale	Minerale
<b>Viscosità cinematica</b> @ 40°C cSt 100°C cSt (IP 71/ASTM-D445)	460 31	460 31
<b>Penetrazione lavorata</b> @ 25°C 0.1 mm (IP 50/ASTM-D217)	305	265-295
<b>Punto di goccia</b> °C (IP 132)	250	250
<b>Pompabilità</b> Lunga distanza	Buona	Normale

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