



# Shell Albida GC1

## Grasso ad alte prestazioni per giunti dentati

ADDESSANTE	NLGI	RANGE DI TEMPERATURA	VISCOSITA' OLIO DI BASE		EP	RESISTENZA ALL'ACQUA
LITIO COMPLESSO	1	-10°C to +120C	40°C 630 cSt	100°C 31 cSt	4	PP

**Il grasso Shell Albida GC è un grasso speciale per giunti flessibili dentati. E' formulato con un olio di base ad alta viscosità ed addensante al litio complesso.**

### Applicazioni

Lo Shell Albida GC1 è usato come lubrificante nei giunti flessibili a denti operanti a velocità maggiori di 300 rpm (giri al minuto).

### Prestazioni e caratteristiche

- Resistenza alla separazione**

I grassi standard sottoposti all'azione delle forze centrifughe generate all'interno dei giunti tendono alla separazione dell'olio di base dall'addensante.

- Instabilità Meccanica**

L'ammorbidimento del grasso durante il lavoro ne determina una facile fuoriuscita dai giunti.

- Assenza di Piombo e Nitriti**

Per una manipolazione sicura.

### Tipiche Caratteristiche Fisiche

Shell Albida Grease	GC
Consistenza NLGI	1
Colore	Marrone scuro
Tipo di sapone	Litio complesso
Olio di base (tipo)	Minerale
Viscosità cinematica @ 40°C cSt 100°C cSt (IP 71/ASTM-D445)	630 31

Penetrazione lavorata @ 25°C 0.1mm (IP 50/ASTM-D217)	310/340
Volume di sapone	<3%
Punto di goccia °C (IP 132)	>175°C

(\*) 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.

### Intervalli di Rilubrificazione

Per giunti operanti a temperature massime prossime a quelle consigliate, gli intervalli di rilubrificazione dovranno essere valutati caso per caso. A tal riguardo Vi preghiamo di contattare il servizio tecnico.

### Salute e Sicurezza

Lo Shell Albida GC1 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

Consigli al riguardo di applicazioni non menzionate in questa scheda potranno essere ottenuti direttamente dagli uffici SHELL.