



# COUPLING GREASE™

**GRASSO SINTETICO PER GIUNTI**



Coupling Grease è un grasso al litio complesso dalla alta resistenza di pellicola che fornisce un'eccellente resistenza alla separazione dell'olio dalle elevate forze centrifughe generate dai giunti.

Formulato con oli sintetici ad alta viscosità e polimeri sintetici adesivi con l'aggiunta di Synslide, l'additivo proprietario Royal Purple, Coupling Grease assicura la robustezza e la tenacia di pellicola necessarie per proteggere da carichi pesanti e forze centrifughe elevate.

## DESCRIZIONE

Formulato con oli sintetici ad alta viscosità e polimeri sintetici adesivi con l'aggiunta di Synslide, l'additivo proprietario Royal Purple, Coupling Grease assicura la robustezza e la tenacia di pellicola necessarie per proteggere da carichi pesanti e forze centrifughe elevate.

### SYNSLIDE® FA LA DIFFERENZA!

Gli oli sintetici consentono la fabbricazione di lubrificanti di altissima qualità, ma è grazie alla avanzata tecnologia di additivazione Synslide® che Royal Purple può offrire al mercato lubrificanti EP caratterizzati da vantaggi prestazionali incredibili. La tecnologia di additivazione Synslide® va davvero al di là del sintetico, fornendo una protezione eccezionale oltre le condizioni limite di lubrificazione tipicamente causate da condizioni di carichi elevati, bassa velocità e/o carichi d'urto (shock).

La pellicola proprietaria migliora la lubrificazione e riduce l'usura, aumentando sia lo spessore sia la resistenza della pellicola d'olio e contribuendo a prevenire il contatto tra parti metalliche. Synslide® non è corrosivo, respinge l'acqua dalle superfici metalliche e protegge gli impianti in ambienti bagnati, rendendo più resistente l'olio contro gli effetti negativi del calore che ne causa l'ossidazione.

# COUPLING GREASE™

GRASSO SINTETICO PER GIUNTI

## VANTAGGI

- ◆ ALTA RESISTENZA DI PELLICOLA.
- ◆ OTTIMA ADESIONE.
- ◆ ECCEZIONALE STABILITÀ ALL'OSSIDAZIONE.
- ◆ OTTIMA PROTEZIONE CONTRO LA CORROSIONE.
- ◆ MAGGIORE PROTEZIONE CONTRO CARICHI D'URTO.

## PROPRIETÀ TIPICHE

Proprietà tipiche*	Metodo	Grado NLGI 1
Tipo di addensante		Litio complesso
Viscosità	D445	
cSt @ 40°C		2995
cSt @ 100°C		112
Indice di viscosità	D2270	108
Corrosione rame	D4048	Superata
Prova penetrazione del cono	D2596	355-385
Punto di goccia, °C	D566	228
Prova 4 sfere EP	D2596	400

\* le proprietà sono tipiche e possono variare