

# COUPLING GREASE®

**ROYAL**  
**PURPLE**  
SYNTHETIC OIL

## GRASSO SINTETICO PER GIUNTI



Royal Purple Coupling Grease è un grasso al litio complesso dalla alta resistenza di pellicola che fornisce una eccellente resistenza alla separazione dell'olio alle alte 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 tenacia di pellicola necessarie per proteggere i giunti da carichi Royal Purple, Coupling Grease elevati e alte forze centrifughe.

### 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 della 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.

### VANTAGGI PRESTAZIONALI ESCLUSIVI

- ✓ *Alta Resistenza di Pellicola*
- ✓ *Ottima Adesione*
- ✓ *Eccezionale Stabilità all'Ossidazione*
- ✓ *Ottima Protezione contro la Corrosione*
- ✓ *Superiore Protezione contro Carichi d'Urto*

### PROPRIETA' TIPICHE\*

Grado NGLI	1
Tipo addensante (base sapone)	litio complesso
Colore	viola
Consistenza	grasso aderente
Viscosità	
cSt @ 40°C	2995
cSt @ 100°C	112
Punto goccia °C	>200
Peso specifico, lbs/gal	0.88
Penetrazione cono, mm	355-385
Prova 4 sfere E.P.	
Carico saldatura, kg	400
Corrosione rame	superato

\* Le proprietà sono tipiche e possono variare.



Via del Bosco, 12 Monterado - 60012 Trecastelli (AN) Italy  
tel. +39 071.7950558 fax +39 071.7952727 - [www.renox.com](http://www.renox.com) [renox@renox.com](mailto:renox@renox.com)