G. BESLUX SULPLEX M-2 ROJA

GRASSO LUBRIFICANTE AD ALTO RENDIMENTO CON ELEVATO POTERE ANTICORROSIVO

DESCRIZIONE

G. BESLUX SULPLEX M-2 ROJA è un grasso lubrificante di ultima generazione con proprietà lubrificanti e anticorrosive molto elevate. Formulato con un addensante ad alto punto di goccia ed eccellente resistenza all'acqua dolce e salata, oltre che al vapore acqueo.

Il grasso **G. BESLUX SULPLEX M-2 ROJA** ha inoltre un'ottima capacità lubrificante che evita l'usura delle parti metalliche a contatto, nonché un'ottima capacità sigillante che impedisce la penetrazione di fluidi o contaminanti che possono pregiudicare la vita del cuscinetto o del meccanismo in questione.

APPLICAZIONI

- Cuscinetti di treni di laminazione e colata continua di acciaio
- Cuscinetti di granulatrici di mangime
- Protezione dei pezzi in ambiente marino
- Vari meccanismi di imbarcazioni
- Meccanismi sottoposti a grandi variazioni di temperatura (da -20 a 160°C)
- Catene e dispositivi di azionamento in generale in ambienti corrosivi e salini
- Cavi metallici di acciaio e alluminio

PRECAUZIONI

- Le normali osservate nell'uso e manipolazione di lubrificanti
- Mantenere gli imballi chiusi per evitarne la contaminazione
- Non miscelare con grassi di base differente

VANTAGGI

- Elevato punto di goccia
- Elevato potere anticorrosivo in ambiente salino
- Eccellente resistenza all'acqua fredda o calda
- Grande untuosità e aderenza
- Alta stabilità al lavoro meccanico
- Elevato potere lubrificante
- Eccellente resistenza ai carichi
- Elevata pompabilità

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Caratteristica	Norma	Valore tipico
Colore	-	Rosso
Addensante	ASTM D-128	Solfonato di calcio
Viscosità olio base	ISO 3448	220
Olio base	ASTM D-128	Minerale
Consistenza NLGI	DIN 51818	Grado 2
Penetrazione a 25°C	ASTM D-217	280 (0,1 mm)
Penetrazione lavorata 10^5W	ASTM D-217	305 (0,1 mm)
Test 4 sfere - Carico di saldatura - Usura 1h/40Kg	IP-239	 >700 Kg 0,55 mm
Test camera di nebbia salina	ASTM B-117	1.000 h
Corrosione acciaio galvanizzato, 48h/120°C	ASTM D-4048 mod	Nessuna
Stabilità all'ossidazione 100h/100°C	ASTM D-942	-0,5 Kg/cm^2
Dilavaggio in acqua, 1h/80°C	ASTM D-1264	2%
Temperatura di lavoro	-	-20 a 160°C

05/07/2021

AENOR ER Empresa Registrada ER-0269/1995

Le informazioni contenute nel presente documento rispecchiano le nostre attuali conoscenze tecniche, offrono una descrizione adeguata delle caratteristiche del prodotto e definiscono le applicazioni per le quali risulta idoneo. L'utente deve assicurarsi in ogni caso dell'adeguatezza del prodotto per qualsiasi utilizzo particolare. Brugarolas S.A. si riserva il diritto di effettuare modifiche ai prodotti successivamente alla data di pubblicazione del presente documento, al fine di migliorarne la qualità e ottimizzarne il rendimento. I valori delle caratteristiche chimico fisiche indicati sono valori tipici. Sono disponibili le schede relative alle specifiche in vigore per ogni prodotto.