SANEG STEELGREASE CS 2

SANEG Steelgrease CS 2 è un grasso multifunzionale al solfonato di calcio complesso NLGI 2 resistente alle alte temperature, all'acqua e ai carichi estremamente elevati. Assicura eccellente stabilità termica e all'ossidazione, protezione dalla corrosione e resistenza all'acqua. È raccomandato per uso nell'intervallo di temperatura di esercizio da -30°C a +180°C.

APPLICAZIONI

Raccomandato per la lubrificazione di cuscinetti a sfere e a rulli e organi meccanici che funzionano ad alte temperature, con carichi severi e in presenza di acqua, ad es. acciaierie (colata continua, laminazione a caldo e a freddo), cartiere, cementerie e operazioni minerarie.

PRESTAZIONI

Protegge dal dilavamento dell'acqua e dalla corrosione dei cuscinetti in condizioni estreme, dalle estreme pressioni a velocità da basse a moderate, assicurando eccellente affidabilità e disponibilità dei sistemi. Resiste all'ammorbidimento in presenza di acqua in modo da evitare mancanze nella lubrificazione e fuoriuscita di olio, garantendo durata estesa in servizio con intervalli più lunghi tra i riempimenti e una maggiore vita dei cuscinetti.

SPECIFICHE

DIN 51502 KP 2 S-30

Proprietà	Metodo	Risultato
Tipo ispessente		Solfonato di calcio complesso
Colore	visivo	Marrone
Penetrazione lavorata, 60x, mm/10-1	ASTM D217	265-295
Punto di goccia, °C	ASTM D566	>300
Viscosità olio base @40°C, mm^2/s	ASTM D445	460
Prova Quattro Sfere, diametro di usura, mm	ASTM D2266	0,36
Prova Quattro Sfere, punto di saldatura, N	ASTM D2596	5000
Protezione dalla ruggine, acqua distillata	ASTM D6138	0,0
Protezione dalla ruggine, 100% acqua marina sintetica	ASTM D6138	0,0

Le informazioni sui prodotti sono contenute nella relativa scheda di sicurezza (SDS). Questa scheda fornisce indicazioni su potenziali pericoli, precauzioni e misure di pronto soccorso, insieme con gli effetti ambientali e lo smaltimento dei prodotti usati. Le SDS sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite. Questo prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi dall'uso previsto. Edition 03/2024

SANEG OIL ITALY SPA
Via Francesco Benaglia 13
00153 Rome – Italy
Tel.: +39 06 83971600

Sebbene le informazioni e i dati qui forniti siano tipici della produzione attuale e conformi alle specifiche, possono verificarsi piccole variazioni. Se hai bisogno di ulteriori informazioni consulta il nostro helpdesk tecnico. E-mail: techinfo@saneg-oil.it