

LUKOIL SIGNUM SXT2

Grasso ad alte prestazioni a base di sapone complesso di litio e olio base sintetico

APPROVAZIONE

SODDISFA

DIN 51 825 – KP HC 2 S-30

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

LUKOIL SIGNUM SXT2 è un grasso ad alte prestazioni a base di sapone complesso di litio e olio base sintetico per punti di lubrificazione a grasso soggetti ad elevato carico termico e meccanico.

LUKOIL SIGNUM SXT2 ha l'elevata resistenza meccanica e termica - offre la protezione affidabile dei componenti anche in presenza di attrito, urti e temperature elevate prolunga la durata e riduce i fermi macchina. Ha una elevata resistenza all'ossidazione – consente l'utilizzo prolungato fino alla lubrificazione permanente, riduce i costi di manutenzione e di acquisto.

LUKOIL SIGNUM SXT2 è un prodotto economico a risparmio energetico, il suo coefficiente di attrito ridotto riduce l'attrito e abbatta i costi energetici.

LUKOIL SIGNUM SXT2 è stabile alla saponatura e al taglio - la consistenza rimane invariata anche in caso di utilizzo pesante, gli intervalli di lubrificazione prolungati riducono i costi.

LUKOIL SIGNUM SXT2 ha una buona esistenza all'acqua, garantendo una lubrificazione sicura, proteggendo contro la corrosione anche in caso di infiltrazioni di acqua dirette e prolungando così la durata dei componenti. Offre ottima protezione contro la ruggine e la corrosione e protegge efficacemente i componenti dall'umidità e prolunga la durata dei componenti.

LUKOIL SIGNUM SXT2 ha il campo di applicazione universale, copre un vasto campo d'applicazione e riduce i costi di magazzino.

APPLICAZIONE

LUKOIL SIGNUM SXT2 è un grasso per la lubrificazione di cuscinetti a rotolamento e scorrimento in condizioni estreme di temperatura, sollecitazioni a urto e continue, influssi di umidità e corrosione su macchine nell'industria dell'acciaio, cemento e della carta, per impianti di miscelazione bitume e spanditrici-finitrici per bitume, ventilatori ad aria calda e gas di scarico. Utilizzabile in un range di temperatura da -30°C a +200°C (per breve periodo fino a 220 °C).

DATI TIPICI

PROPRIETÀ	Unità	Metodo di prova	LUKOIL SIGNUM SXT2
Aspetto visivo	---		liscio / trasparente
Colore	---		marrone chiaro
Consistenza	NLGI	DIN 51818	2
Punto di gocciolamento	°C	DIN ISO 2176	>295
Valore tipico velocità $d_n (n_D \cdot d_m)$	mm/min		200.000
Viscosità olio di base a 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	270

Le informazioni contenute nei dati tipici non costituiscono una specifica, ma è un'indicazione basata sulla produzione corrente e può essere influenzata da tolleranze di produzione ammissibili. Il diritto di apportare modifiche è riservata al OOO "LLK-International".

v1.0*, 10.04.2015, Pagina 1/1

* Questo documento sostituisce tutte le versioni precedenti

Per ulteriori informazioni contattare Technical Marketing Service Lubricants technics.lubes@lukoil.com.

LUKOIL Lubricants Europe Oy
 Ölhafen Lobau – Uferstr. 8
 1220 Vienna - Austria

+43(1)205 222-8800

www.lukoil-lubricants.eu

member of:

