BESLUX SINCART 68-150-220-320-460

OLIO SINTETICO PER ALTE TEMPERATURE

APPLICAZIONI

BESLUX SINCART è un olio sintetico di lunga durata per la lubrificazione di ingranaggi, viti senza fine, freni di ingranaggi, sistemi di circolazione, cuscinetti.piani, ecc.

Si utilizza in diversi settori come il tessile, della carta, del cemento, per la produzione di ingranaggi, siderurgico, nel settore del legno, della plastica e in quello del vetro, ecc.

Resiste a temperature di lavoro molto elevate, con una temperatura di picco di 200°C.

DESCRIZIONE

BESLUX SINCART è un olio sintetico con ottime proprietà antiusura, ottima stabilità all'ossidazione, basso punto di congelamento, è neutro rispetto ai materiali metallici, comprese le leghe di Al e Cu. Presenta un ottimo comportamento viscosità-temperatura ed è molto stabile all'invecchiamento. Presenta bassi coefficienti di frizione. Ampia gamma di viscosità, da ISO 68 per sistemi ad alta velocità, fino a ISO 460 per grandi treni di ingranaggi con elevati carichi meccanici.

PRECAUZIONI

BESLUX SINCART non è miscibile con oli minerali o sintetici che non siano a base di poliglicole. Pertanto, per ottenere il rendimento massimo, si raccomanda di lavare, pulire o svuotare bene i meccanismi da lubrificare se precedentemente è stato utilizzato un olio con base differente.

Sono disponibili le Schede di sicurezza del prodotto, in conformità con la vigente normativa europea.

IMBALLI

Sono disponibili diversi imballi. Contattare l'Ufficio commerciale.

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

CARATTERISTICA	NORMA	68	150	220	320	460
Viscosità a 40°C, cSt	ASTM D-445	68	150	220	320	460
Indice di viscosità	ASTM D-2270	185	205	210	220	228
Punto di scorrimento, °C	ASTM D-97	-39	-39	-38	-34	-32
Corrosione rame, 3h/100°C	ASTM D-130	1 a	1 a	1 a	1 a	1 a
FZG A 8.3/90 scala	ISO 14635	12	12	12	>12	>12
Temperatura di picco, °C	200	200	200	200	200	200
Diametro impronta 1 min/80 Kg, mm	IP-239	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40

06/02/2025

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.