

Przemysł foliowy

Oleje:

TURMOFILM® OIL 220

- całkowicie syntetyczny
- barwa: żółtawo-brązowa/
przezroczysta
- zakres temperatury zastosowania:
-10°C do +250°C
- termicznie stabilny, małe
odparowanie
- skrajnie przyczepny, niewielkie
pozostałości proszkowe
- niski moment tarcia
- nie polimeryzuje
- stabilny na utlenianie

Dla łańcuchów smarowanych olejem, termicznie wysoko obciążonych w urządzeniach do rozciągania folii. Przez efekt synergii dodatków znacznie przewyższa znane dotąd oleje do łańcuchów.

TURMOFLUID® 40B

- całkowicie syntetyczny
- barwa: żółtawa
- zakres temperatury zastosowania:
-30°C do >+250°C
- niewielkie odparowanie
- dobre własności lepkościowo-
temperaturowe
- dobra penetracja
- bezsilikonowy, nie polimeryzuje
- stabilny na utlenianie, dobra ochrona
przed zużyciem

Nadaje się do smarowania wszystkich łańcuchów napędowych i transportowych w urządzeniach do rozciągania folii.

Smary stałe:

TURMOFILM® GREASE HT 2

- całkowicie syntetyczny
- barwa: beżowa
- zakres temperatury zastosowania:
-30°C do +260°C
- odporny na temperaturę, próżnię i
napromieniowanie
- dobrze odporny na media

Stosowany w skrajnych warunkach do smarowania łożysk kulkowych zwykłych, dużych łożysk tocznych, jak łożyska rolkowe, wahliwe oraz rolkowe stożkowe, jak również do łożysk kulkowych skośnych. Wiadomo, że smary o punkcie kroplenia pod warunkami termicznymi stają się miększe, spływają z powrotem do powierzchni stykowych i przyczyniają się do zoptymalizowanego filmu smarowania, tzn. zużycie wzgl. korozja cierna stali są zredukowane do minimum.

- chemicznie stabilny

TURMOTEMP® II/400 RS 2

- całkowicie syntetyczny
- barwa: biała
- zakres temperatury zastosowania:
-30°C do +260°C
- skrajnie niskie ciśnienie pary
- nie toksyczny, niepalny
- przystosowany do wszystkich materiałów
- stabilny na utlenianie

Smar na wysokie obciążenia i temperatury dla łożysk tocznych i ślizgowych. Wszystkie miejsca zastosowania należy przed użyciem smaru oczyścić specjalnymi środkami czyszczącymi, jak np. środek dyspersyjny TTR, aceton, izopropanol lub podobne wyroby. Pełną skuteczność smarną osiąga się tylko na czystych, pozbawionych tłuszczu i suchych materiałach.