



perma High performance oil S014

Olio per catene ad alta temperatura

Vantaggi per la Sua applicazione

- Conserva il suo potere lubrificante anche alle alte temperature d'esercizio
- Buon comportamento viscosità/temperatura, per cui è possibile un avviamento a freddo sicuro
- Il particolare potere di penetrazione capillare provvede a una rapida formazione del film lubrificante
- Nessun pericolo di centrifugazione grazie al buon potere adesivo
- Potere antiusura e capacità di carico elevata
- Bassa formazione di residui grazie a componenti totalmente sintetici
- Efficace contro la formazione di morchie

Descrizione

perma High performance oil S014 è un olio sintetico per catene ad alta temperatura, che lubrifica in modo affidabile anche in presenza di temperature d'esercizio e carichi elevati. Esso è dotato di un particolare potere di penetrazione capillare che consente una rapida formazione del film lubrificante. Grazie a una speciale combinazione di additivi, con perma High performance oil S014 vengono raggiunte una capacità di carico e una efficacia protettiva antiusura elevate. Particolari additivi adesivanti impediscono la centrifugazione di questo prodotto dal punto d'attrito.

perma High performance oil S014 è efficace contro il deposito sui punti d'attrito di residui di lavorazione quali, ad esempio, appretti, avvivaggi e loro condensate. La bassa formazione di residui grazie ai componenti sintetici consente un buon effetto rigenerante degli stessi mediante aggiunta di olio fresco.

Impieghi

perma High performance oil S014 può essere impiegato per tutti i tipi di catene lubrificate ad olio, quali ad es. catene a rulli, catene a pinze o con cuscinetti a sfere nel caso di lubrificazione combinata dei cuscinetti a sfere, degli snodi catene e delle guide di scorrimento, catene con lubrificazione delle guide di scorrimento, snodi catene e perni catene.

Indicazioni per l'applicazione

perma High performance oil S014 è stato studiato per essere applicato con sistemi di lubrificazione perma. Per garantire una lubrificazione correttamente dosata e senza manutenzione, questo prodotto è disponibile unicamente nei sistemi di lubrificazione perma.

I cicli di lubrificazione e le quantità di lubrificante dipendono dalla struttura della catena, dal tipo di lubrificazione e dalle condizioni di esercizio. Per temperature oltre 180 °C vale, quale valore orientativo, un consumo di olio di 1,5 ... 2 ml per metro di catena e per turno.

Durata minima di magazzinaggio

La durata minima di magazzinaggio, sempre che il prodotto venga conservato in locali asciutti, al riparo dal gelo, e nei contenitori originali chiusi, è di ca. 12 mesi.

Contenitori

- Sistemi di lubrificazione perma
- Flacone 1 litro
- Tanica 5 litri



perma High performance oil S014

Olio per catene ad alta temperatura

Caratteristiche tecniche

Composizione chimica, tipo di olio	Estere
Composizione chimica, tipo di olio	Sintetico
Temperatura massima d'impiego	250 °C / 482 °F
Aspetto	Chiaro
Densità, DIN 51757, 20 °C	ca. 0,95 g/cm ³
Colore	verde
Punto di infiammabilità, DIN EN ISO 2592, Cleveland, crogiolo aperto	>= 220 °C
Viscosità cinematica, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100 °C	ca. 28 mm ² /s
Viscosità cinematica, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40 °C	ca. 320 mm ² /s
Indice di viscosità, DIN ISO 2909	>= 110