

Rev.: 21/02/22

Lubrificanti per industria

# CHAINS HT



**#3074**

Lubrificante sintetico per catene ad alta temperatura

---

## APPLICAZIONI

- manutenzione industriale
- mobile e arredamento
- produzioni alimentari
- tessile

---

## CARATTERISTICHE

CHAINS HT è uno speciale olio sintetico appositamente studiato per le operazioni di lubrificazione di catene sottoposte ad alta temperatura (T max 280-300°C; T esercizio 220-240°C).

I prodotti tradizionali viscosi, crackizzano lasciando sulle maglie delle catene residui scuri, densi, appiccicosi che rallentando il movimento della catena, ne aumentano l'usura e, soprattutto, richiedono maggiore energia per i movimenti.

CHAINS HT è formulato con una base sintetica che per surriscaldamento depolimerizza senza lasciare residuo. Inoltre, l'elevato indice di viscosità e l'additivazione, evitano il gocciolamento e quindi la perdita di lubrificante allungando i tempi di lubrificazione e consentendo quindi un risparmio in esercizio.

Con CHAINS HT risulta particolarmente facile anche l'operazione di manutenzione; infatti, semplicemente con solventi isoparaffinici (esempio LENSOL) si può facilmente eliminare il residuo di olio vecchio, ripristinare il guasto e lubrificare nuovamente.

CHAINS HT è quindi il prodotto ideale per catene di rameuse, forni di verniciatura e forni di ricottura.

---

## MODO D'USO

Pulire la catena dall'olio vecchio con l'ausilio di solventi idrocarburici e/o alogenati. Su metallo pulito e asciutto, applicare a goccia o a pennello CHAINS HT fino alla formazione del meato lucido.

In caso di lubrificazione automatizzata, verificare che l'impianto possa pompare olio di viscosità ISO VG 320, 220, 150.

---

## DATI CHIMICO FISICI

Aspetto	fluido paglierino
Odore	tenue
Punto di fiamma	> 250°C
Peso specifico	0,850 Kg/litro
Idrosolubilità	Insolubile
Liposolubilità	Solubile
Viscosità 40°C	150-220-320
Punto di scorrimento	- 40°C

---

## SICUREZZA

Prodotto classificato non pericoloso

---

## AVVERTENZE

Il prodotto è formulato su base sintetica. Nel caso di miscelazione con prodotti di altra natura, potrebbero verificarsi problemi di compatibilità. Assicurarsi nel caso di sostituzione di altri prodotti che la catena da lubrificare sia sgrassata prima dell'applicazione di CHAINS HT. Il prodotto non subisce particolare stress termico ossidativo, tuttavia è consigliabile, periodicamente, eseguire lavaggi accurati al fine di rimuovere eventuali impurità/depositi.

---

## ALTRO

Si consiglia, prima dell'impiego, di prendere visione della scheda di sicurezza e adeguare le modalità d'uso ai dispositivi DPI a disposizione.

## Eq Srl