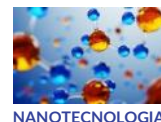




# CHEMMA IN



## LUBRIFICANTE AD ALTE PRESTAZIONI



**CHEMMA IN** è un prodotto della nuova generazione formulato per la lubrificazione di ingranaggi molto carichi, sottoposti a stressanti condizioni d'esercizio, elevate temperature e velocità. Oltre agli additivi selezionati è presente nel prodotto un additivo esclusivo centripeto che in ogni condizione d'esercizio garantisce un permanente velo di lubrificante. Sono disponibili diversi tipi di viscosità per le diverse applicazioni, **CHEMMA IN SYNT SAE 75W90 (ISO 100 GL5)**, **CHEMMA IN SAE 80W90 (ISO 150 GL5)**, **CHEMMA IN SAE 80W140 (ISO 220 GL3)** e **CHEMMA IN SAE 85W140 (ISO 320 GL5)**.

**LUBRIFICAZIONE GARANTITA** - **CHEMMA IN** mantiene un consistente velo di lubrificante su tutti i denti degli ingranaggi anche se non immersi completamente nell'olio - evita partenze a secco e danni causati dalla penuria di lubrificante nella macchina, a volte dovuta all'insufficiente verifica dei livelli - riduce drasticamente la rumorosità degli ingranaggi.

**ECONOMICO** - dura molto nel tempo e riduce la quantità di olio prescritta per il normale funzionamento; è sufficiente una minore quantità di **CHEMMA IN** per garantire la lubrificazione per trascinamento di tutti gli ingranaggi, dal più basso al più alto.

**MULTI-GRADE**. Sostituisce diverse gradazioni di lubrificanti riducendo le scorte e la possibilità di errori d'utilizzo, si mantiene fluido a temperature molto basse e conserva un elevato indice di viscosità a temperature alte.

**SICURO** - non contiene piombo o cloro che provocano corrosione, non si emulsiona con l'umidità, aiuta a prevenire o ridurre le perdite delle guarnizioni.

### PARTICOLARMENTE ADATTO PER INGRANAGGI IN BRONZO

#### DATI TECNICI

Gradazione S.A.E.	80W-140
Classificazione A.P.I.	GL3
Residuo carbonioso (Conradson)	0.2%
Punto di congelamento	-26
FZG stadio di carico	>12
Viscosità a 40°C cSt	228
Viscosità a 100°C cSt	24.1
Densità a 20°C	0.876
Indice di viscosità	165
Infiammabilità COC	240
FZG grey staining test	>10
Corrosione su rame	1A/1B
Test di stabilità ossidazione termica	supera
Test riscaldamento 100 ore a 149°C	supera
Potere antischiuma sequenza 1/2/3 0	
Potere antiruggine	elevato

I dati tecnici sono indicativi e non rappresentano specifica.

#### SETTORI DI APPLICAZIONE

- ◆ Autotrazione (cambi e differenziali)
- ◆ Telai tessili
- ◆ Macchine utensili
- ◆ Presse idrauliche

Settore industriale in genere (riduttori di velocità ad ingranaggi chiusi, argani di ascensori, ecc.)

# CHEMMA



UFFICI COMMERCIALI  
Tel.02.89309377  
www.chemma.it  
assistenzaclienti@chemma.it



**PRIMA PROVI  
POI APPROVI**