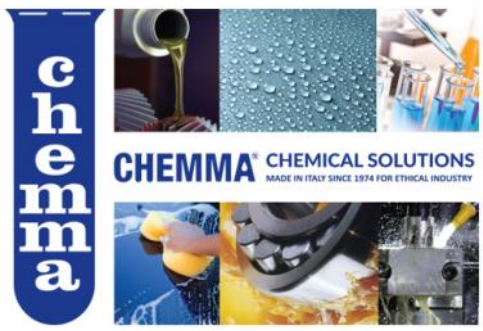

CHEMMA 121

NANOTECNOLOGIA

LUBRIFICANTE AD ALTE PRESTAZIONI

MADE IN ITALY SINCE 1974
FOR ETHICAL INDUSTRY

3 ANNI GARANZIA

VIDEO: https://youtu.be/-3xmjOTrSpQ

CHEMMA 121 è un prodotto della nuova generazione formulato per la lubrificazione di ingranaggi molto caricati, 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 121 SYNT SAE 75W90 (ISO 100 GL5), CHEMMA 121 SAE 80W90 (ISO 150 GL5), CHEMMA 121 SAE 80W140 (ISO 220 GL3) e CHEMMA 121 SAE 85W140 (ISO 320 GL5).

LUBRIFICAZIONE GARANTITA – CHEMMA 121 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 121 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.)

PRIMA PROVI POI APPROVI

CHEMMA

PRODOTTI CERTIFICATI ISO 9001 ISO 14001

TESTATO IN LABORATORIO

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