



## CARATTERISTICHE

**GRASSO C** è un grasso al sapone di litio con basi sintetiche di tipo estere di elevata qualità e contenente additivazione EP (estreme pressioni) in grado di conferire alla struttura del prodotto caratteristiche di elevata resistenza alle sollecitazioni meccaniche, carichi elevati e resistenza al dilavamento. In particolare, le caratteristiche peculiari di tale grasso sono:

- Buona resistenza meccanica;
- Buona adesività alle superficie;
- Buona resistenza al dilavamento.

**GRASSO C** è inoltre additivato con additivi antiruggine per aumentare le capacità protettive, e con additivi che ne aumentano la resistenza all'ossidazione prolungando quindi la durata del prodotto sia in servizio che durante lo stoccaggio.

## APPLICAZIONI

**GRASSO C** risolve correttamente le più diffuse esigenze di lubrificazione a grasso della maggior parte dei macchinari industriali e del settore autotrazione. Grasso fortemente EP per esercizi molto gravosi, tanto da renderlo idoneo nella lubrificazione di cuscinetti fortemente carichi, ingranaggi, riduttori in carter di macchine utensili. Resistente al dilavamento e a temperature mediamente elevate (temperature di esercizio: -20°C a +140°C).

## PROPRIETA' CHIMICO – FISICHE

ASPETTO FISICO	GRASSO POMATOSO FILANTE
COLORE	NOCCIOLA
CLASSIFICAZIONE NLGI	2 (ASTM D217)
PUNTO DI GOCCIA	MIN 190°C (ASTM D566)
CONSISTENZA (1/10 mm)	265-295 (ASTM D217)
VISCOSITA' OLIO BASE A 40°C	100 cst (ASTM D 445)
CORROSIONE SU RAME (3 H a 100°C)	1A (ASTM D 130)
CARICO DI SALDATURA	270 kg (IP 239)

Revisione:

n° 5 del 26/08/2015