

# Fibrax 235

## Grasso a struttura fibrosa per macchinari dell'industria pesante

### DESCRIZIONE

Il Fibrax 235 è un grasso di colore scuro d'elevata qualità di classe NLGI 3.

L'olio di base ad alta viscosità ed il sapone di sodio garantiscono una efficace lubrificazione anche a temperature elevate.

### APPLICAZIONE

Il Fibrax 235 è consigliato per cuscinetti a rotolamento e bronzine che operano a medie velocità anche in condizioni di carico elevato.

Il Fibrax 235 è anche impiegato per la lubrificazione delle ganasce di frantoi, mulini, fornaci, refrigeratori ed altri macchinari industriali pesanti. Può anche essere usato per le macchine tessili nei telai di stampaggio e calandre.

Il Fibrax 235 non è applicabile in presenza d'acqua od umidità eccessiva in quanto l'ispessente basato su un sapone di sodio non presenta capacità di resistenza al dilavamento con acqua.

Il prodotto può essere utilizzato in un range di temperature compreso tra -20 e +120°C.

### VANTAGGI

- Aderisce alle superfici da lubrificare e protegge i cuscinetti formando una barriera protettiva contro l'ingresso di materiale abrasivo.
- Possiede una buona stabilità meccanica e mantiene una corretta lubrificazione nel tempo di supporti e cuscinetti.
- Buona resistenza alle temperature elevate.

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI	METODO
Gradazione NLGI		3	
Viscosità Cinematica a 100°C olio base	mm <sup>2</sup> /sec	20	ASTM D 445
Tipo di Sapone		Sodio	
Penetrazione sul lavorato, 60 colpi	mm/10	235	ISO 2137
Punto Goccia	°C	170	IP 396

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

**Esso Italiana** S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Luglio 2001