

# MOBILTAC 325 NC

Lubrificante senza cloro per Ingranaggi Scoperti

## Descrizione

Il **Mobiltac 325 NC** è un lubrificante senza piombo per ingranaggi fortemente caricati. Contiene un solvente volatile privo di cloro che garantisce la giusta fluidità durante l'applicazione fino a temperature di -18°C. Una volta applicato, il diluente evapora ed il lubrificante assume caratteristiche di elevata consistenza e forte adesività che mantiene per tutta la durata in servizio.

Il **Mobiltac 325 NC** aderisce fortemente ai denti dell'ingranaggio, garantendo un'eccellente protezione dall'usura grazie ad un elevato spessore del velo di lubrificante ad alta viscosità che consente di operare anche in condizioni estreme.

Il **Mobiltac 325 NC** non indurisce nè perde compattezza o si sfalda con il freddo e non forma depositi duri alla radice del dente. Riduce al minimo i gocciolamenti e può essere facilmente rimosso con uno straccio imbevuto di solvente.

Possiede un'elevata resistenza alla pioggia, alla neve ed al dilavamento con acqua di processo. Il punto di infiammabilità garantisce un minimo rischio di incendio. Questo lubrificante per ingranaggi di nuova generazione può essere facilmente applicato a mano o tramite distributori automatici.

Incontra le specifiche EPA TCLP.

## Prerogative

Il **Mobiltac 325 NC** consente :

- Eccellente protezione dei denti degli ingranaggi anche in condizioni di carichi estremi

- Eccellente pompabilità alle basse temperature
- Eccellente resistenza al dilavamento con acqua
- Minimo gocciolamento
- Facile pulizia
- Compattezza alle basse temperature.

## Applicazioni

Il **Mobiltac 325 NC** contiene un olio base ad elevata viscosità ed è raccomandato per la lubrificazione degli ingranaggi scoperti, inclusi quelli che lavorano a temperature elevate come i forni dei cementifici o gli ingranaggi scoperti dei molini. Grazie ad un elevato contenuto di diluente può essere facilmente applicato anche a temperature molto basse.

## Salute e Sicurezza

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili è stato determinato che questo prodotto, quando correttamente utilizzato, non ha effetti nocivi sulla salute.

Maggiori informazioni sul prodotto sono incluse nella Scheda di Igiene e Sicurezza del Lavoro disponibile presso la Mobil Oil Italiana.

Mobiltac 325 NC

**Caratteristiche tipiche (valori medi indicativi)**

<b>Mobiltac</b>	<b>325 NC</b>
Aspetto	Liquido viscoso nero
Densità, 15°C	0.94
Solvente	Olio Minerale/Glycol Ether
Additivo EP	Zinco/Zolfo
Viscosità cSt a 40°C	1600*
cSt a 100°C	1100
Punto di infiammabilità, COC °C	99
Temperatura massima d'utilizzo, °C	93
Quattro sfere usura, diametro importa, mm	0.6
Quattro sfere EP, Carico saldatura, kg. D 2596	400
Temperatura minima di pompabilità, °C	-15
EPA TCLP Criteria, nuovo	Pass
EPA TCLP Criteria, usato	Pass

La Mobil si riserva il diritto di variare la formulazione del prodotto senza preavviso. Si consiglia di verificare con i nostri Servizi Tecnici le prerogative e l'applicabilità del prodotto.

Tac325.doc  
Febbraio 99