



PETRONAS Arbor MTF Special 10W-30

Per ottenere macchinari inarrestabili, la tecnologia dei fluidi più efficace per il tuo lavoro quotidiano

I macchinari sono la linfa vitale dell'attività di tutti i lavoratori che usano macchine agricole ed edili. Con i nostri prodotti potrai lavorare senza pause. Le macchine hanno bisogno della migliore tecnologia dei fluidi per durare più a lungo, specialmente quando sono usate in condizioni di lavoro difficili.

Descrizione e applicazioni

PETRONAS Arbor MTF Special 10W-30 è un olio per trasmissioni di alta qualità (U.T.T.O.) dedicato alle macchine agricole ed edili, in grado di garantirne l'efficienza e offrire una durata maggiore. Soluzione ideale per ottenere prestazioni elevate e durature nel lavoro quotidiano proteggendo i macchinari dalle perdite di prestazioni e dai tempi di inattività non pianificati.

PETRONAS Arbor MTF Special 10W-30 è adatto a trasmissioni, trasmissioni finali, impianti idraulici e freni a bagno d'olio di trattori e macchinari agricoli.

Vantaggi

PETRONAS Arbor MTF Special 10W-30 ottimizza i profitti aziendali e la disponibilità dei veicoli riducendo i costi operativi in modo significativo:

- **Elevate proprietà antiusura** dei componenti meccanici del motore e della trasmissione
- Ottima capacità di mantenere puliti i sistemi di trasmissione e idraulici da depositi e fanghi
- Resistenza dei materiali all'attrito ottimizzata

Fornisce un'esperienza di lavoro eccezionale:

- **Miglioramento della riduzione del rumore** prodotta dai materiali d'attrito (frizioni e freni a bagno d'olio)
- **Elevata efficienza frenante** derivante dalla presenza di additivi modificatori dell'attrito nella formulazione
- **Pronta risposta dei servocomandi** del circuito idraulico grazie alla stabilità viscosimetrica nei confronti delle variazioni di temperatura, che determina una pressione elevata e costante nel sistema.
- Eccellente viscosità a bassa temperatura, per una migliore lubrificazione durante l'avviamento

Approvazioni, specifiche e consigli

Specifiche:

- API GL-4

Livello delle prestazioni:

- AGCO POWERFLUID 821XL
- CASE MS 1207
- Fendt
- Ford ESN-M2C86-B
- Ford ESN-M2C86-C
- John Deere JDM J20C
- MAT3505
- Massey Ferguson CMS M1145
- Massey Ferguson CMS M1143
- Massey Ferguson CMS M1141
- Massey Ferguson CMS M1135
- Renault/Claas (trasmissioni Renault)

Nota: consultare sempre il manuale dell'utente per ottenere informazioni sul grado di viscosità consigliato e sulle specifiche per un veicolo specifico

Dati fisici tipici

Parametri	Metodo	Unità	Valore tipico
Aspetto	-	-	Chiaro e luminoso
Densità a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.880
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	11,5
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	155
Viscosità a 0 °C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	700
Viscosità a -20 °C	ASTM D2602	mPa·s (cP)	3970

Tutti i dati tecnici sono forniti solo a scopo di riferimento. Caratteristiche tipiche della produzione corrente. Anche se la produzione futura sarà conforme alle specifiche PLI, queste caratteristiche potrebbero subire variazioni.

Salute, sicurezza e ambiente

Il prodotto non dovrebbe costituire un pericolo significativo per la salute e la sicurezza, se utilizzato nelle applicazioni consigliate. Evitare il contatto con la pelle. Lavare immediatamente con acqua e sapone in caso di contatto con la pelle. Non disperdere negli scarichi fognari, sul suolo o nelle acque.

Per ulteriori informazioni sulla conservazione, l'utilizzo sicuro e lo smaltimento del prodotto, consultare l'SDS del prodotto o contattarci all'indirizzo: www.pli-petronas.com

Nota importante

La parola PETRONAS, il logo PETRONAS e gli altri marchi commerciali o registrati correlati in uso in questa sede sono marchi commerciali o registrati di PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") o delle proprie consociate o della relativa holding, concessi in licenza, fatto salvo ove indicato diversamente. Le informazioni e i documenti PLI contenuti in questa sede sono ritenuti precisi alla data della stampa. PLISB non dichiara in modo esplicito o implicito, né garantisce la precisione o la completezza delle informazioni o delle transazioni eseguite. Le informazioni sui documenti PLI fornite si basano su test standard in condizioni di laboratorio e vengono fornite solo a scopo di indicazione. Si consiglia agli utenti di consultare sempre le versioni più aggiornate dei documenti PLI. È responsabilità degli utenti valutare e utilizzare i prodotti in modo sicuro, stabilire se sono adatti all'applicazione di destinazione e adempiere a tutte le leggi e i regolamenti applicabili, imposti dalle rispettive autorità locali.

Le schede tecniche di sicurezza sono disponibili per tutti i nostri prodotti e devono essere consultate solo per le opportune informazioni circa conservazione, utilizzo sicuro e smaltimento del prodotto. PLISB o le proprie consociate e la relativa holding non si assumono alcuna responsabilità in caso di perdita o lesioni o danni diretti, indiretti, speciali, esemplari, consequenziali o di qualsiasi altra natura, anche nell'ambito di un ricorso di contratto, negligenza o altra azione, derivanti da, o in connessione con l'utilizzo anomalo dei materiali e/o delle informazioni, dalla mancata osservazione dei consigli o da pericoli inerenti alla natura dei materiali e/o delle informazioni. Tutti i prodotti, i servizi e le informazioni vengono forniti sotto le nostre condizioni di vendita standard. Per ulteriori informazioni, consultare uno dei nostri rappresentanti locali.

Codice: 76785