

Scheda tecnica del prodotto

Revisione: 20/01/2020 (versione 4.1)



PETRONAS

PETRONAS Arbor MTA

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 MTA è un fluido per cambi automatici di alta qualità dedicato alle macchine agricole ed edili, in grado di garantirne l'efficienza e offrire un ciclo di vita più lungo. 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 MTA è adatto a numerose trasmissioni automatiche convenzionali, servosterzi e impianti idraulici di autovetture, veicoli commerciali e attrezzature per costruzioni fuoristrada che richiedono un livello di prestazioni GM DEXRON®-II.

Vantaggi

PETRONAS Arbor MTA salvaguarda il sistema della trasmissione e il servosterzo attraverso:

- Maggiore protezione degli ingranaggi e antiusura per prolungare la vita dei componenti
- Prestazioni di cambiata fluide e senza sussulti in condizioni operative normali e gravose. Fornisce un'esperienza di lavoro eccezionale:
- Eccellente stabilità termica e all'ossidazione alle temperature elevate, per una viscosità stabile e una maggiore durata dell'olio

Approvazioni, specifiche e consigli

Specifiche:

- Dexron® IID

Approvazioni:

- ZF TE-ML 04D, 05L, 09, 14A, 21L

Livello delle prestazioni:

- Allison C-4
- CAT TO-2
- Ford Mercon
- NH 530 A
- SDFG OF-1691

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
Colore	-	-	Rosso
Densità a 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.860
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	7,5
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	160
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	200
Viscosità di Brookfield a -40°C	ASTM D 2983	mPa·s (cP)	28000
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-40

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: 76788