

Scheda tecnica del prodotto

Revisione: 22/01/2020 (versione 4.1)



PETRONAS

PETRONAS Arbor TRW 140 85W-140

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 TRW 140 è un fluido per assali di alta qualità dedicato alle macchine agricole ed edili, in grado di mantenerle in efficienza e aumentarne il ciclo di vita. 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 TRW 140 è adatto ad assali, differenziali e trasmissioni finali lungo l'intera vita utile standard. Consigliato per le trasmissioni che richiedono un livello di prestazioni API GL-5.

Vantaggi

PETRONAS Arbor TRW 140 salvaguarda il sistema della trasmissione e il servosterzo attraverso:

- Resistenza antiusura, a pressione estrema (EP) e anti vaiolatura per prolungare la durata dei componenti
- Eccellente stabilità termica e all'ossidazione per prevenire la formazione di depositi e morchie
- Buona protezione antiruggine e anticorrosione

Eccellente esperienza lavorativa attraverso:

- Rumorosità degli assi molto ridotta

Approvazioni, specifiche e consigli

Specifiche:

- API GL-5

Approvazioni:

- ZF TE-ML 05A, 12E, 16D, 21A

Livello delle prestazioni:

- MIL-L-2105D
- NH 524 A
- MS 1316

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	0.905
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	26,9
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	100
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	220
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-12

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: 76795