

Scheda tecnica del prodotto

Revisione: 14/10/2020 (versione 1.2)



PETRONAS

PETRONAS Arbor Freeze -38

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 Freeze -38 è un antigelo e fluido di raffreddamento concentrato e protettivo per i motori di trattori, macchine agricole e di movimento terra.

PETRONAS Arbor Freeze -38 è pronto per l'uso e dotato di una formulazione che offre prestazioni massime in termini di protezione antigelo e raffreddamento.

PETRONAS Arbor Freeze -38 elimina il calore prodotto dalla combustione e offre protezione dal gelo fino a temperature di -38 °C.

Vantaggi

PETRONAS Arbor Freeze -38 salvaguarda la disponibilità dei veicoli riducendo significativamente i costi operativi attraverso:

- **Maggiore durata del sistema di raffreddamento:**
 - o Ottimizzazione della protezione dalla corrosione per salvaguardare i componenti a base di metallo
 - o Protezione dal congelamento a temperature esterne inferiori a -38 °C (-36 °F)
 - o Protezione dall'ebollizione in caso di temperatura del circuito di fino a 110 °C (230 °F)
 - o Buona compatibilità con elastomeri e plastica per una maggiore durata dei componenti

Approvazioni, specifiche e consigli

Consigli:

- ASTM D 6210 Type 3-FF
- NH 900 B
- MS-1710
- MAT 3620
- SDFG EC-1599A

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
Colore	-	-	Blu verde
Densità relativa a 15 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	1,085
pH, 50% vol in acqua DI	ASTM D 1287	-	7,7
Riserva alcalina	ASTM D 1121	ml	85
Punto di ebollizione	ASTM D 1120	°C	109
Punto di congelamento	ASTM D 1177	°C	-38
Test di corrosione per vetreria	ASTM D1384		SUPERATO

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 consociate o holding relative, e vengono concessi in licenza fatto salvo ove indicato diversamente. Le schede tecniche e le informazioni contenute in questa sede vengono considerate precise 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: 76792