

**Scheda tecnica**

Revisione: 04/12/2020 (versione 1.0)

**PETRONAS Akcela HY-TRAN ULTRACTION****Descrizione e applicazioni**

PETRONAS Akcela HY-TRAN ULTRACTION è un lubrificante multifunzionale con una formulazione esclusiva specificamente sviluppata per le più recenti trasmissioni CVT, sistemi idraulici e freni a bagno d'olio delle macchine CASE/CASE IH.

La sua esclusiva tecnologia senza cenere e priva di zinco offre un'eccellente tolleranza all'acqua, prevenendo l'intasamento, la corrosione e la cavitazione dei filtri e protegge gli impianti idraulici e le trasmissioni anche nelle condizioni più rigide ed estreme.

La sua particolare formulazione è frutto di migliaia di ore di test sul campo, di laboratorio, al banco.

**Approvazioni, specifiche e consigli****Specifiche:**

- API GL-4

**Approvazioni:**

- CNH MAT 3540
- ZF TE-ML 06S, 06T

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
<b>Aspetto</b>	-	-	Chiaro e luminoso
<b>Densità a 15 °C</b>	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,870
<b>Viscosità cinematica a 100 °C</b>	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	9,3
<b>Indice di viscosità</b>	ASTM D 2270	-	145
<b>Viscosità grado Brookfield a -20 °C</b>	ASTM D 2983	mPa.s (cP)	<4900
<b>Punto di scorrimento</b>	ASTM D 97	°C	≤ -39
<b>Punto di infiammabilità COC</b>	ASTM D 92	°C	>200
<b>Seq I/II/III di formazione della schiuma</b>	ASTM D 892	ml	0/0/0

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](http://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: 76060