



Vanellus Monograde  
40

---

### Applicazioni

Vanellus Monograde 40 è formulato per l'impiego in un'ampia gamma di applicazioni che richiedono un lubrificante monogrado. E' indicato per l'impiego in motori diesel e

benzina, come pure in alcune trasmissioni, circuiti idraulici ed altre applicazioni che richiedano specificatamente un lubrificante monogrado.

---

### Qualità principali

Vanellus Monograde 40 fornisce i seguenti benefici:  
- Stabilità al taglio: i componenti meccanici sono protetti per tutto l'intervallo di servizio

- Protezione da usura e depositi: fornisce affidabilità e riduce i costi di manutenzione.  
- Versatilità: indicato per numerose applicazioni

---

### Specifiche

SAE 40  
ACEA E1  
Può essere utilizzato su trasmissioni Caterpillar che richiedono la specifica T0-2

API CF/SG

---

### Immagazzinamento

Immagazzinare al coperto. Se è inevitabile lo stoccaggio all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale, onde evitare infiltrazioni d'acqua e la scomparsa delle scritte sugli stessi.

Non immagazzinare a temperature superiori a 60 °C, in luoghi esposti al calore del sole o soggetti al gelo.

---

### Salute, sicurezza ed ambiente

Le informazioni relative alla salute, alla sicurezza ed al rispetto dell'ambiente sono fornite nelle schede di sicurezza dei materiali. Esse forniscono informazioni dettagliate sui rischi potenziali, le precauzioni da adottare e le misure da prendere per i soccorsi d'emergenza, oltre agli eventuali effetti nocivi sull'ambiente ed alle raccomandazioni per l'eliminazione dei prodotti usati.

La British Petroleum Company o le sue filiali non possono essere considerate responsabili nel caso in cui il prodotto non sia usato in modo corretto oppure senza le dovute cautele od in conformità agli scopi specificati. In caso di uso non preventivamente indicato, occorre contattare l'ufficio locale BP per ottenere informazioni in merito.

---

### Caratteristiche tipiche

---

Metodo Prova

Unità

Tipo:

---

SAE 40

---

<i>Test</i>	<i>Metodo</i>	<i>Unità</i>	
Densità Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.894
Viscosità Cinematica 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15.0
Flash Point, COC	ASTM D92	°C	252
Viscosità Cinematica 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	155
Indice Viscosità	ASTM D2270		102
S	ASTM D4951	% peso	0.82
Ceneri solfatate	ASTM D874	% peso	0.9
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	7.1
Pour Point	ASTM D97	°C	-24
P	ASTM D4951	% peso	0.08

Le cifre sopra indicate sono quelle relative alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società.

L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza.

Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale.

BP Italia S.p.A.  
Via A. Cechov, 50/2  
20151 Milano  
Tel. 02334451

© BP Oil International Ltd.  
29/04/2010

Date Created: 23/12/2009 10:24:59 Last Modified:29/04/2010