



VPM GROUP S.R.L.  
Sede legale e operativa:  
via Alfeno Varo, 15/17 - 25020 Alfianello (BS)  
Tel. 030/9305067 Fax 030/9936898

Email: [info@vpmgroupsrl.com](mailto:info@vpmgroupsrl.com) - Sito internet: [www.vpm-group.com](http://www.vpm-group.com)  
Email tecnico competente: [laboratorio@vpmgroupsrl.com](mailto:laboratorio@vpmgroupsrl.com)



Rev. n. 2 del 10/03/2021

## Scheda Tecnica VR#1 MATIC CVT

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Fluido per cambi automatici a variazione continua Lev G 052 180 – MB 236.20 – G 052 516

Olio per cambi automatici totalmente sintetico, formulato e prodotto specificatamente per i CVT. Per questa tipologia di fluidi è importantissimo equilibrare le caratteristiche lubrificanti. I fluidi per CVT devono prolungare la vita della cinghia di trasmissione con un'adeguata lubrificazione che però non deve essere tale da permettere lo slittamento di questa sui dischi del variatore provocando usure che possono compromettere il corretto funzionamento del cambio.

Questo prodotto fornisce un comportamento costante ed omogeneo del cambio. Infatti mantiene inalterata la viscosità al variare della temperatura. Riduce il tempo di slittamento delle superfici della cinghia sulle pulegge limitando vibrazioni, temperature di esercizio, rumori. Contemporaneamente forma un velo lubrificante, compatibile con il funzionamento delle superfici di frizione e protegge da usura le parti in moto. Il prodotto deve essere operativo già a bassa temperatura e possedere elevata stabilità ossidativa.

Le basi totalmente sintetiche garantiscono una perfetta lubrificazione a freddo e resistenza all'ossidazione a caldo grazie anche al selezionato pacchetto di additivazione che conferisce proprietà eccellenti. Presenta un indice di viscosità molto elevato nonché un'elevata resistenza alla formazione di schiuma e buona trasmissione del calore.

Il lubrificante risulta perfettamente compatibile con le guarnizioni. E' perfettamente miscelabile con fluidi a base minerale.

### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido  
Colore: Giallo chiaro  
Odore: Tipico  
pH: Non applicabile  
Punto di fusione/punto di congelamento: -45 °C (punto di scorrimento)  
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: Non disponibile  
Punto di infiammabilità: 180 °C  
Densità relativa: 0,846 Kg/l a 15°C  
Solubilità: In solventi organici  
Idrosolubilità: Insolubile  
Viscosità: 33,24 mm<sup>2</sup>/s a 40°C // 6,73 mm<sup>2</sup>/s a 100 °C  
Proprietà esplosive: Non esplosivo  
Proprietà ossidanti: Non ossidante  
- Viscosità Brookfield a - 40°C in cP: <15.000 (DIN EN ISO 51 354)  
- Indice di viscosità: 165 (ASTM D 2270)  
- VOC (Direttiva 1999/13/CE): 0  
- VOC (carbonio volatile): 0

### APPLICAZIONI

Specifiche di rispondenza e applicazioni:

Lev. G 052 180 - G 052 516 • MB 236.20 • VW G 052 180 • G052 516 • Ford WSS-M2C 928-A • Trasmissioni multitronic MB 722.7/722.8 • Multitronic 01J / 0AW • ATF CVT (P.N.:A0019894603 - A0019892103) •

### PRECAUZIONI D'USO

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente. E' disponibile presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E. Immagazzinare possibilmente al coperto. Se per necessita' lo stoccaggio viene effettuato all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale e coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Non stoccare gli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così' come e' bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.



VPM GROUP S.R.L.  
Sede legale e operativa:  
via Alfeno Varo, 15/17 - 25020 Alfianello (BS)  
Tel. 030/9305067 Fax 030/9936898

Email: [info@vpmgroupsrl.com](mailto:info@vpmgroupsrl.com) - Sito internet: [www.vpm-group.com](http://www.vpm-group.com)  
Email tecnico competente: [laboratorio@vpmgroupsrl.com](mailto:laboratorio@vpmgroupsrl.com)



Rev. n. 2 del 10/03/2021

## Scheda Tecnica VR#1 MATIC CVT

Proteggi l'ambiente, non disperdere l'olio usato ed i contenitori.  
Rivolgiti al Consorzio Obbligatorio Olio Usato Tel: n° 800-863048

### IMBALLAGGIO

Contattare l'ufficio commerciale.

### CLASSIFICAZIONE

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:  
Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:  
Non pericoloso

Numero ONU: 0000

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.