



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@vpmgroupsr.com - Sito internet: www.vpm-group.com



Rev. n. 1 del 20/04/2016

Bollettino tecnico

VR#1 MATIC AV-2

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Fluido per cambi di velocità automatici a Lev. G 052 162 – G025 005 – G 052 516

Lubrificante per cambi automatici totalmente sintetico, formulato e prodotto specificatamente per rispondere alle richieste del cambio 5-6 marce VW che richiede le specifiche G 052 162 o su cambi multitronic 8 velocità dove è richiesta la specifica G 052 516.

Si comporta in maniera eccellente anche in altri cambi di tipo AT dove è richiesto dal costruttore la specifica 3309, garantendo cambiate regolari e lunghi intervalli di sostituzione.

Fornisce un comportamento costante ed omogeneo del cambio, infatti mantiene inalterata la viscosità al variare della temperatura. Riduce il tempo di slittamento delle frizioni permettendo innesti morbidi ed omogenei, limitando le vibrazioni, le temperature di esercizio ed i rumori. Contemporaneamente forma un velo lubrificante sugli ingranaggi in presa, garantendone una lunga durata. Protegge da usura le parti in moto. Il prodotto è pompabile già a bassa temperatura e possiede elevata stabilità ossidativa. Formulato con basi totalmente sintetiche che garantiscono una perfetta lubrificazione a freddo ed un'ottima resistenza all'ossidazione a caldo grazie anche al selezionato pacchetto di additivi 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 ed è perfettamente miscelabile con altri fluidi ATF.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido limpido oleoso di 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: 0.866 Kg/dm³ a 15°C
Solubilità: In solventi organici
Idrosolubilità: Insolubile
Viscosità: 35 mm²/s a 40°C // 7,71 mm²/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: 203 (ASTM D 2270)
- VOC (Direttiva 1999/13/CE): 0
- VOC (carbonio volatile): 0

APPLICAZIONI

Specifiche di rispondenza e applicazioni:

Ideale per i cambi automatici montati su VW e che richiedono la specifica G 052 162 – G 025 005 – G 052 516 o prodotto ATF 3309. Ottimo su multitronic 8 marce.

Lev. G 025 005 - G 052 162 - G 052 516
VW G 025 005 ; VW G 052 162 ; VW G 052 516 ; VW TL 52540-A ; LT-71141 ; FORD WSS-M2C924-A ; MB 236.11 ; ZF TE-ML 04D/11B/14B/16L/17C ; Voith Turbo H55.633639 (G1363) ;
Trasmissioni ZF 5 marce ;

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

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.

PRECAUZIONI D'USO

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 cosi' come e' bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

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



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@vpmgroup srl.com - Sito internet: www.vpm-group.com



Rev. n. 1 del 20/04/2016

Bollettino tecnico

VR#1 MATIC AV-2

IMBALLAGGIO

Imballi disponibili:

- art. VRAV2EA - flacone da 1 litro in cartone da 12 pezzi.
- art. VRAV2DA - flacone da 5 litri in cartone da 2 pezzi.
- art. VRAV2CA - tanica da 20 litri.

Per ulteriori informazioni, contattare l'ufficio commerciale.

CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:
Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poichè è nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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.