



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 - Sito internet: www.vpm-group.com
Email tecnico competente: laboratorio@vpmgroupsrl.com



Rev. n. 2 del 05/03/2021

Scheda Tecnica

VR#1 MATIC AV-1

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Fluido per cambi di velocità automatici a LEV. G 060 162

E' un lubrificante per cambi automatici totalmente sintetico, formulato e prodotto specificatamente per rispondere alle richieste del cambio 6 marce VW che richiede le specifiche G060 162.

Si comporta in maniera eccellente anche in altri cambi di tipo AT dove è richiesta la specifica G 060162, 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.

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.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido limpido oleoso

Colore: Verde

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: 0.850 Kg/dm³ a 15°C

Solubilità: In solventi organici

Idrosolubilità: Insolubile

Viscosità: 24,04 mm²/s a 40°C // 5,62 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: 185 (ASTM D 2270)

- VOC (Direttiva 1999/13/CE): 0

- VOC (carbonio volatile): 0

APPLICAZIONI

Specifiche di rispondenza:

Lev. G 060 162 • VW G 060 162 • BMW L□12108 • ZF Lifeguard 8 • Trasmissione ZF 8□9 marce • 6HP19A / 6HP19X per Q7 / 6HP28AF / 8HP45 / 8HP55A / 8HP70 / 8HP90 / 8HP90A •

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



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 - Sito internet: www.vpm-group.com
Email tecnico competente: laboratorio@vpmgroupsrl.com



Rev. n. 2 del 05/03/2021

Scheda Tecnica

VR#1 MATIC AV-1

direttamente al sole così 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

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.