



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. 1 del 01/03/2021

Scheda Tecnica

PANTHER ULTRA SINT 5w-40

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

E' un olio motore sintetico povero di ceneri a ridotto consumo energetico per moderni motori a benzina e diesel con filtro antiparticolato diesel. Mantiene disponibili grandi riserve di potenza e permette un elevato risparmio di carburante. La nuova tecnologia mid SAPS preserva non solo l'ambiente, ma anche i pregiati sistemi di post-trattamento dei gas di scarico. Offre la massima qualità dell'olio base, massima tutela dell'ambiente e minimizza le emissioni connesse all'olio. Con la nuovissima tecnologia degli additivi, garantisce la massima pulizia del motore, riduzione l'attrito tra le parti in movimento e lunga durata del motore. Minimizza l'usura grazie alla rapida oliatura, soprattutto nella fase di riscaldamento del motore e permette massima sollecitazione e riserve di sicurezza straordinariamente alte. Rappresenta un ottimo punto di evoluzione nel campo dei lubrificanti ad alte prestazioni. Grazie all'utilizzo di speciali modificatori del coefficiente di attrito, consente al motore la massima erogazione di potenza e ne esalta la rapidità di risposta. E' inoltre in grado di resistere ai fortissimi stress termici tipici dei motori ad elevata potenza, mantenendo così il massimo livello di pulizia per periodi estremamente prolungati ovviamente riduce l'accumulo di cenere nel filtro antiparticolato diesel (DPF); è fortemente raccomandato per l'ultima generazione di motori alimentati a benzina, GPL e diesel di autovetture e veicoli commerciali leggeri che devono soddisfare gli standard Euro 4 sulle emissioni. Formulato per rispondere alla specifica VW 505.01 relativa a motori diesel a iniezione diretta.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido viscoso
Colore: Ocra
Odore: Caratteristico
pH: N.A.
Punto di fusione/punto di congelamento: -36°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: >300°C
Punto di infiammabilità: >220°C
Densità relativa: 0,853 gr/ml
Solubilità: In solventi organici
Idrosolubilità: Insolubile
Viscosità: 65,5 mm²/s a 40°C / 13,80 mm²/s a 100°C
Proprietà esplosive: Non esplosivo
Proprietà ossidanti: Non ossidante
Gradazione di viscosità: 5W40 (SAE J 300)
Indice di viscosità: 170 (ASTM D 2270)
TBN: mgKOH/g >6 (ASTM D 2896)
Ceneri solfatate: <0,8 %p (ASTM D 874)

APPLICAZIONI

Specifiche di rispondenza: ACEA C3 • API SN/CF • MB 229.51 • VW 502.00/505.00/505.01 • BMW LL 04 • Ford WSS-M2C917-A • Porsche A40 • Renault RN 0700/0710 • Fiat 9.55535-S1/S2 •

PRECAUZIONI D'USO

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente. È disponibile presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella UE. Immagazzinare possibilmente al coperto. Se per necessità 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 è 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.



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. 1 del 01/03/2021

Scheda Tecnica

PANTHER ULTRA SINT 5w-40

CLASSIFICAZIONE

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.