



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 TOP 5w-30

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Olio multigrado interamente sintetico a basso contenuto di ceneri, zolfo e fosforo, sviluppato per l'impiego in motori di nuova concezione alimentati a benzina, gasolio o a gas, compresi quelli con iniezione diretta e turbina a geometria variabile. Indicato per veicoli dotati di sistemi di post-trattamento dei gas di scarico, fortemente raccomandato per i motori equipaggiati con filtri per il particolato (DPF=Diesel Particulate Filter).

La natura delle basi sintetiche adottate e la scelta di un pacchetto di additivazione di concezione modernissima conferisce al prodotto particolare stabilità termica, bassissima volatilità, basso coefficiente di attrito, garantendo la massima protezione del motore, bassi consumi ed un eccellente comportamento in servizio anche nelle condizioni di maggiore severità.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido viscoso  
Colore: Ocra  
Odore: Non rilevante  
pH: Non applicabile  
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: 0,850 gr/ml  
Solubilità: In olio e idrocarburi  
Idrosolubilità: Insolubile  
Viscosità: 11,8 cSt a 100°C  
Indice di viscosità: 170 (ASTM D 2270)  
TBN: mgKOH/g >6 (ASTM D 2896)  
Ceneri solfatate: <0,8 %p (ASTM D 874)  
Fosforo: 0,07-0,08 %p (ASTM D 4951)  
Zolfo: <0,3 %p (ASTM D 4951)

#### APPLICAZIONI

Specifiche di rispondenza: ACEA A3/B4/C3 - 08 • API SN/CF • MB 229.51 • VW 504.00/507.00 • Porsche C30 • IDONEO PER ACEA C2 •

#### 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.

#### CLASSIFICAZIONE

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



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. 1 del 01/03/2021

## Scheda Tecnica

### PANTHER ULTRA SINT TOP 5w-30

Questo prodotto non risponde ai criteri di classificazione in alcuna classe di pericolo in conformità del regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

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.