



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  
Email tecnico competente: laboratorio@vpmgroupsr.com



Rev. n. 1 del 26/02/2021

## Scheda Tecnica

### PANTHER ENERGY 0w-30

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Olio motore ad alte prestazioni specificamente sviluppato per soddisfare i più recenti requisiti di Peugeot Citroën, Peugeot Citroën Automobiles B71 2312. È un olio motore a basso contenuto di ceneri ed alte prestazioni studiato per contribuire a prolungare la durata e mantenere l'efficienza dei sistemi di riduzione delle emissioni dei gas di scarico nelle auto diesel e a benzina. La formulazione a basso tenore di ceneri, di fosforo e di zolfo contribuisce a prolungare la durata e a mantenere l'efficienza dei sistemi di riduzione delle emissioni nei motori diesel e a benzina. Totalmente compatibile con la maggior parte dei filtri antiparticolato diesel e dei convertitori catalitici. Contribuisce al risparmio di combustibile (conformemente ad ACEA C2). Le eccellenti caratteristiche alle basse temperature per un avviamento affidabile in climi freddi consentono una rapida protezione del motore e dell'impianto elettrico. Alte prestazioni nella protezione dall'usura alle alte e basse temperature. I detergenti attivi, che riducono i depositi e la formazione di morchie, consentono una lunga durata e una pulizia ottimale del motore.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido viscoso  
Colore: Ocra  
Odore: Non disponibile  
Soglia olfattiva: Non disponibile  
pH: Non disponibile  
Punto di fusione/punto di congelamento: Non disponibile  
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: >250 °C  
Punto di infiammabilità: >180 °C  
Tasso di evaporazione: Non disponibile  
Infiammabilità (solidi, gas): Non disponibile  
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: Non disponibile  
Tensione di vapore: Non disponibile  
Densità di vapore: Non disponibile  
Densità relativa: 0.8449 G/CM3  
Solubilità: Non disponibile  
Idrosolubilità: Non miscibile  
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non disponibile  
Temperatura di autoaccensione: Non disponibile  
Temperatura di decomposizione: Non disponibile  
Viscosità: 9.71 cSt @ 100 °C; 54.1 cSt @ 40 °C  
Proprietà esplosive: Non esplosivo  
Proprietà ossidanti: Non ossidante

#### APPLICAZIONI

- Riduzione dei consumi di carburante.
- Eccellente protezione dei sistemi di post-trattamento dei gas di scarico, con una riduzione dell'accumulo di ceneri anche del 20%.
- Riduzione dei depositi e dell'usura per ottimizzare la reattività del motore.
- Lubrificazione immediata all'avviamento, per ridurre al minimo attriti e usura.
- Eccezionale stabilità termica e resistenza all'ossidazione indotta dalle alte temperature.

#### CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Specifiche di rispondenza:  
ACEA C2 / C3 • API SN/CF • MB 229.31 / 229.51 • VW 502.00 / 505.01 • BMW Longlife 04 • GM DEXOS 2 • FORD  
WSS-M2C950-A • Porsche • FIAT 9.55535-GS1/9.555-DS1 • PEUGEOT CITROEN B712312 - Compatibile con specifica B712290 •

#### PRECAUZIONI D'USO



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 26/02/2021

## Scheda Tecnica

### PANTHER ENERGY 0w-30

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:

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.