



Shell HELIX ULTRA ECT 0W-30

高性能エンジン向けにシェル最先端技術を採用した全合成油

シェル ヒリックス・ウルトラ ECTは、排出ガス対応の最先端技術を採用、GPF/DPFをクリーンに保つことで、エンジン性能の維持に貢献します。ピュアプラス・テクノロジーにより、エンジンの性能を最大限引き出し、エンジン本来のパワーとレスポンスを実現します。

Proud Drivers Choose Shell HELIX

製品特長と効果

・低SAPSオイル向けのシェル独自の最先端技術

DPFをクリーンに保つことで、排出ガス後処理システムを保護。

・シェル独自のアクティブクレンジング・テクノロジー

性能低下の原因となるデポジットからエンジンをしっかりと保護します。

・優れたスラッジ抑制性能

新車時とほぼ変わらず、エンジン内部をクリーンな状態に維持します*1。

・優れた耐摩耗性能

API SN規格値と比べて最大4倍向上*2。
ACEA C2/C3の要求性能と比べて最大50%改善*3。

・特別に配合された抗酸化成分

オイル交換までの期間を通じて、優れた酸化安定性を発揮します。

・低粘度/低摩擦

最大2.6%の燃費向上*4。

・優れたピストンの清浄性能

ACEA C2/C3の要求性能に対して最大45%*5、API SN規格値を大幅に上回ります*6。

・優れた防錆性能

API SN規格値と比べて最大3倍向上*7。

・優れた吸気バルブの清浄性

VW FSIテストに基づき、VWの要求性能を大幅に上回ります*8。

・優れた低温流動性

低温時にオイルが円滑に循環し、エンジンを素早く暖めます*9。

・高せん断安定性

オイル交換までの期間を通じて粘度を維持し、安定した性能を発揮します。

・低蒸発設計

エンジンオイルの消費量を抑制し、補充頻度を低減。

*1 APIシーケンス VG試験結果に基づく。

*2 APIシーケンス IVA試験にて市場のAPI SN 油と比較。

*3 ACEA OM646LA試験にて、市場のACEA C2/C3 油と比較。

*4 ACEA M111 燃費試験にて、基準油と比較。

*5 ACEA DV4TD試験にて、ACEA C2/C3 要求値と比較

*6 APIシーケンス IIIG 試験にて市場のAPI SN 油と比較。

*7 APIシーケンス VIII 試験にて市場のAPI SN油と比較。

*8 VW FSI の試験規格下限と比較して。

*9 5W-30など0W-30よりも高粘度のエンジン油と比較。

用途

- ・ シェル ヒリックス・ウルトラECT 全合成油は排出ガス対応のシェル最先端技術を採用。ガソリンエンジンの排気触媒を保護するとともに、灰分の堆積を抑し、DPFをクリーンに維持。これにより、排気系の詰まりやエンジン性能の低下を防ぎます。
- ・ SAEグレード5W-30または10W-30が指定されている車両に利用でき、優れたエンジン保護性能と省燃費性能を両立します。
- ・ 多くのハイブリッド車にも適しています。

規格、認証および承認

次の工業規格を満たすか、上回ります：

ACEA C2, C3

API SN

次の認証を取得しています：

VW Standard 504.00, 507.00

MB-Approval 229.52, 229.51, 229.31

Porsche C30

次の要件を満たす用途に適しています：

Fiat 9.55535-GS1

Fiat 9.55535-DS1*

*Fiat SDE 1.3L (Euro 6) は使用不可

あなたの車両に最適なヒリックス製品をお探しの場合、Shell LubeMatchをご参照ください。

<https://shell-lubes.co.jp/shell-helix/guide/#id2>

代表性状

代表性状			試験方法	Shell HELIX ULTRA ECT 0W-30
密度	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	838
動粘度	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	58.7
動粘度	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	11.9
引火点		°C	ASTM D92	226
流動点		°C	ASTM D97	-51.0

これら代表性状は26年4月時点の情報に基づきます。予告なく変更する場合がございます。

健康・安全・環境保護

・健康と安全

- ・ 使用前にSDSを入手し、全ての安全情報を読み理解するまで取り扱わないでください。取り扱う際は保護具を使用してください。
- ・ 飲み込んだ場合は直ちに医師に連絡し、無理に吐かせないようにしてください。
- ・ 目に入ると炎症を起こすことがあります。目に入った場合は清浄な水で最低15分間洗浄し、医師の手当を受けてください。
- ・ 皮膚に触れると炎症を起こすことがあります。皮膚に付着した場合は水と石鹸で十分に洗ってください。

・環境保護

- ・ 直射日光を避け、換気の良い場所に保管してください。ゴミ、水分などの混入防止のため使用後は密封して保管してください。
- ・ 内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則に従って廃棄してください。
具体的には、都道府県知事等の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託してください。
不明な場合は購入先に相談の上処理してください。