



台塑高級潤滑油

台塑車用引擎機油 Auto+ HI-TECH 5W-40

台塑車用引擎機油 Auto+ HI-TECH 5W-40 是一款頂級的全合成引擎機油，特別添加 PAO 與酯類基礎油，產品符合最新美國石油學會 API 所制訂的汽油引擎機油規範 SQ 等級，可預防缸內直噴、渦輪增壓引擎 (T-GDI) 易發生的低速早燃 (LSPI) 問題，同時滿足歐洲汽車製造商協會 ACEA 的 A3/B3 規範要求。本產品具備優異的耐高溫及抗磨保護特性，可減少油泥積碳等沉澱物的生成，有效延長引擎壽命，提供現代化汽車引擎最優質的潤滑保護。

推薦應用

- 廣泛適用歐美、日系各品牌之汽車引擎。

性能特點

- 獨特配方、頂級性能與國際認證，使台塑 Auto+ HI-TECH 系列產品不但能滿足現代化汽車引擎最嚴苛的標準要求，提供最完整的保護，無論您是一般或職業駕駛，台塑 Auto+ HI-TECH 系列產品能讓您感受最頂級的產品可靠度與駕駛樂趣。
- 超強的沉澱物控制來自於特選清淨分散添加劑，可有效減少油泥或積碳的生成，提高油品清淨度及引擎運轉效能。
- 高黏度指數，使台塑 Auto+ HI-TECH 系列產品擁有絕佳低溫冷啟動特性，可適應高溫與溫度變化範圍大的環境使用。
- 低揮發性能，在換油週期內減少失機油的機率，維持足夠且穩定的油膜。提高抗磨耗性能並減少機件磨損，延長引擎使用壽命。
- 優異抗磨性能，能有效保護重要零件避免磨損，延長引擎使用壽命

規範與認證

台塑 Auto+ HI-TECH 5W-40 滿足以下標準要求

- ✓ API SQ
- ✓ ACEA A3/B4-23
- ✓ VW 502 00/505 00
- ✓ BMW LL-01
- ✓ MB 229.5

健康、安全及環保資訊

依據現有產品資料表的描述，本產品在推薦使用的過程中，不會對人體健康及安全造成不良影響，但在使用過程中仍需遵循安全資料表所提供的指示。有關物質安全資料表等相關資訊可向當地經銷部門索取。使用過的油品，請交由合法的回收管道，不可將其排入下水道、土地與河川中，注意環境保護。

典型數值

Formosa Auto+ HI-TECH	5W-40
運動黏度	
40°C mm ² /s	80.26
100°C mm ² /s	13.54
黏度指數	173
總鹼價 mg KOH/g	12.38
密度 @15°C kg/l	0.849
閃火點 °C	236
流動點 °C	-42

以上為產品正常生產狀況下所產生的典型數值，今後每批產品的數據可能會在台塑潤滑油品質標準容許範圍內有所變動，但不影響產品性能。若有任何問題，請與台塑潤滑油經銷單位聯繫。