

B2 生質柴油特性及使用說明

103 年 3 月 3 日

近來部份媒體報導有關 B2 生質柴油使用問題，可能造成您的擔心與困擾，因此中油公司特別向您說明 B2 生質柴油特性，希望能夠讓您放心、安心繼續使用中油所生產與供應的 B2 生質柴油，共同為「節能減碳、拯救地球」盡一份心力。

經濟部在民國 99 年 6 月 10 日依據石油管理法第 38 條之一第二項規定，公告修正「石油煉製業與輸入業銷售國內車用柴油摻配酯類之比率實施期程範圍及方式」，規定銷售全國之車用柴油，應摻配百分之二以上之酯類（註：即目前的 B2 生質柴油），中油公司配合這項政策，從 99 年 6 月 15 日起六個月內各供油中心所提供及中油體系加油站所販售的超級柴油均為 B2 生質柴油。

為確保供應的 B2 生質柴油符合國家品質規範，本公司各供油中心及加油站供油過程均進行嚴格的品質管控制作業，例如各供油中心的生質原料都要經 CNS 全規範化驗合格後才進行驗收，摻配成 B2 生質柴油後，再經 CNS 全規範化驗合格後才可對外發油，各加油站都已裝設孔隙緊密的濾芯以過濾微粒子，並定期及不定期抽樣檢查、清洗或更換濾芯及濾網，充分確保加油站販售的油品品質。在前述的 B2 生質柴油的品質嚴格控管下，能源局每年委託相關檢驗單位不定期至加油站抽驗油品品質，化驗結果均符合 CNS 規範，因此請您放心使用。

不過，由於生質柴油是一種溫和溶劑，能緩慢溶解油槽或車輛油箱的沉積物，且具有清淨效果、易水解、與空氣接觸可能產生氧化反應及孳生微生物等特性，為避免油箱因自然呼吸帶入水份，或濾清器積存物質，而影響您愛車的正常運轉，請您注意並配合協助下列事項：

1. 加油後應蓋緊油箱蓋，降低油品與空氣及水分接觸機會。
2. 若車輛長時間未行駛，建議於行駛前請保養廠檢視及清潔油箱、濾網等機件。
3. 大型車輛請定期清洗油箱，避免積存水分及雜質。
4. 若有加速不順暢或引擎熄火情形，先行查看濾網是否堵塞，若有堵塞應立即清除。

為了提升國人對 B2 生質柴油滿意度，能源局已邀集各相關技術單位進行研究分析，務求節能減碳政策更臻完善；如您對 B2 生質柴油的使用及特性有任何問題，可至經濟部能源局全球資訊網 <http://www.biodiesel-tw.org/> 查詢，或洽該局諮詢專線 0919-536965，亦可上本公司全球資訊網 www.cpc.com.tw 點閱 ，或撥打客戶服務專線 1912，由客服專員為您服務，本公司各加油站亦提供「B2 超級柴油」宣導摺頁供民眾參考。