



**ZetaLube**

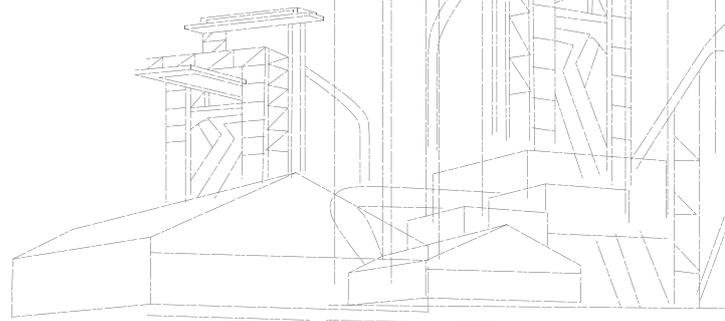
A New Lubricity Dimension  
Evolved From Experience



# 斯達潤 821 快速引擎油

## 概述

斯達潤821快速引擎油專為行駛於惡劣環境中的多數商用車而設，該引擎油是以新型添加劑與特級基礎油配製而成，可保護商用車與轎車的柴油引擎與汽油引擎，使其運行更加順暢。斯達潤821符合幾乎所有汽車製造商的嚴格要求，是每一位駕駛者及所有車隊經理或經營者的首選最具成本效益的車用機油之一。



[www.magnagroup.com](http://www.magnagroup.com)

ITW PP & F Korea Limited 保留修改或更改產品以提高產品性能特點的權利。  
© 2016 ITW PP & F Korea Limited。

斯達潤商標為伊力諾工具製品集團所有，  
並在 ITW PP & F Korea Limited 授權下使用。



## 特點與優點

- 透過改進引擎效率，減少燃料消耗。
- 抗氧化穩定性及防腐蝕性能絕佳，可防止引擎內殘碳、漆膜及沉積物的形成。
- 延長輕型、重型汽車的換油週期與使用壽命。
- 符合多數重型柴油引擎製造商嚴格的性能要求。
- 符合幾乎所有汽車製造商的要求。



## 推薦應用

- 適用於潤滑要求 API SJ/CH-4 或較早規格的所有汽油車引擎與重型柴油車引擎。
- 適用於商用車隊，如巴士、卡車、的士等。
- 請查閱用戶手冊，了解汽車引擎日常維護要求(如 API 要求、推薦換油週期 / 里程等)。

## 典型數據

測試	ASTM 測試方法	SAE 15W40
外觀	可見	褐色
稠密度，公斤 / 升 @ 15°C	D-1298	0.888
黏度，cSt @ 40°C	D-445	107.3
@ 100°C	D-445	14.2
黏度指數	D-2270	136
閃點，COC, C	D-92	222
傾點，C	D-97	-27
邊界泵送通過，°C	D-3829	-20
總碱值，毫克 KOH / 克	D-2896	11.8
康拉孫殘炭測試，%	D-524	0.04
起泡特性 沉澱後所有層序	D-892	無

上述數據為典型值，可能發生變更。

## 包裝規格

20 升 / 1 升 / 塑料容器

代理商號：