

# ZENQ DL

## Mô tả

ZENQ DL là dầu động cơ diesel chất lượng cao, được phát triển để đáp ứng những quy định nghiêm ngặt của động cơ diesel mới phát thải thấp. Sản phẩm được pha chế từ dầu gốc bán tổng hợp (**Semi Syn Tech**) hiệu suất cao cùng với hệ phụ gia cân bằng chính xác. Phụ gia tẩy rửa – phân tán có trong dầu giúp các chi tiết máy luôn sáng bóng. Dầu phù hợp với tất cả các động cơ diesel turbo tăng áp hoặc hút khí tự nhiên



## Ứng dụng

ZENQ DL sử dụng trên tất cả các động cơ diesel turbo tăng áp hoặc hút khí tự nhiên: vận tải đường bộ, đường thủy, đường sắt, thiết bị công trường, máy phát... động cơ Hyundai, Cummins, Volvo, Caterpillar, Yanmar, Mitsubishi... Dầu cũng phù hợp sử dụng trên động cơ xăng có yêu cầu chất lượng API SG.

## Thông số kỹ thuật

	Đơn vị	10W30	15W40	20W50
Tỷ trọng ở 15°C	g/mL	0,862	0,871	0,871
Độ nhớt ở 100°C	cSt	12,0	15,1	17,9
Độ nhớt ở 40°C	cSt	80,1	108,4	152,9
Chỉ số độ nhớt	-	145	146	130
TBN	mgKOH/g	10,7	10,7	10,7
Điểm chảy	°C	-33	-30	-25
Điểm chớp cháy COC	°C	210	231	240

## Lợi ích sản phẩm

- Tính ổn định oxy hóa, bền nhiệt nổi bật, duy trì hiệu năng cao dưới tải trọng nặng
- Giữ sạch động cơ tuyệt hảo
- Giảm phát thải và tiết kiệm nhiên liệu
- Đặc biệt được khuyến nghị cho xe diesel nhẹ và hạng nặng và có hệ thống phun nhiên liệu trực tiếp (DI & CRDi)

## Chứng nhận & chấp nhận

ZENQ DL đạt và vượt quá tiêu chuẩn dưới đây: API CF-4/SG; ACEA E2/E3; Cummins CES 20075, JASO DH-1, Volvo VDS-2...