



## VS. SUPER HEAVY 20W50. CH-4

DẦU ĐỘNG CƠ XĂNG VÀ DIESEL TẢI

### GIỚI THIỆU

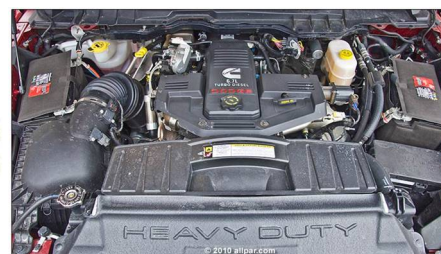
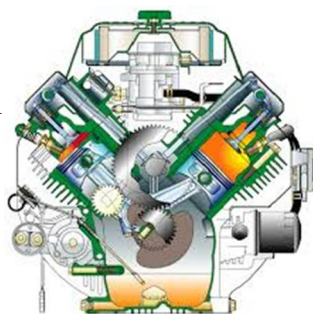
**VS. SUPER HEAVY** là dầu động cơ cao cấp có chế độ hoạt động cực kỳ nghiêm ngặt được pha chế cho các động cơ diesel 4 thì tốc độ cao, tải trọng siêu nặng. Dầu đáp ứng các yêu cầu của API CH-4/SJ, MIL-L-2014E, ACEA A3-98, ACEA B2/B3/B4-98, ACEA E 2-96, VOLVO VDS, MAN270/271, MACK EO-L, Allison C-4. Dầu được pha trộn đặc biệt cho việc sử dụng nhiên liệu diesel với hàm lượng lưu huỳnh lên đến 0.5% trọng lượng

### ỨNG DỤNG

**VS. SUPER HEAVY** được khuyến dùng cho tất cả các loại động cơ diesel 4 thì như xe tải, máy xây dựng cũng như động cơ diesel máy thủy tốc độ cao, có hoặc không có tuộc bơm tăng áp, dưới chế độ làm việc nặng, hoạt động trong mọi địa hình. Dầu cũng được dùng cho động cơ xăng yêu cầu cấp API SJ.

### ✓ LỢI ÍCH

- ✓ Khả năng phân tán và tẩy rửa cao
- ✓ Cải tiến khả năng chống mài mòn.
- ✓ Chống ăn mòn hiệu quả
- ✓ Giảm thiểu khí thải tối đa.
- ✓ Kéo dài tuổi thọ động cơ.
- ✓ Ổn định oxy hóa cực cao
- ✓ Tăng tuổi thọ động cơ.



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Cấp chất lượng API		CH-4/SJ
Cấp độ nhớt SAE		20W50
Độ nhớt động học ở 100°C, cSt	ASTM D445	17.0 – 20.0
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	Min 110
Độ kiềm tổng TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	Min 9.0
Tổng hàm lượng kim loại, %m	ASTM D4628	Min 0.30
Điểm chớp cháy cốc hở COC, °C	ASTM D92	Min 210
Độ tạo bọt, ml/ml	ASTM D892	Max 50/0
Hàm lượng nước, %V	ASTM D95	Max 0.05

### BAO BÌ

Sản phẩm được đóng gói trong can 25L.

### LƯU TRỮ

Bảo quản nơi có mái che, tránh ánh nắng trực tiếp hay nơi có nhiệt độ trên 60°C.

### AN TOÀN

Tránh tiếp xúc trong thời gian dài và thường xuyên với dầu đã qua sử dụng. Thái bỏ dầu đã qua sử dụng đúng nơi quy định để bảo vệ môi trường.

*Tham khảo thông tin chi tiết An toàn, sức khỏe, môi trường trên MSDS của sản phẩm.*