



**YOU GET OUT
WHAT YOU
PUT IN.**



Super-D® NG

Kendall® Super-D NG es un aceite para motores de gas con dispersante y detergentes de alta calidad, para uso en motores de gas natural. Está formulado con altos niveles de aditivos anti-desgaste para cumplir con los requisitos mejorados de alta protección de las plataformas de motores diésel convertidos a servicio de gas natural. Está recomendado particularmente para uso en autobuses de transporte, buses de escuelas, camiones de entrega y otros vehículos equipados con motores CNG y LNG de Cummins, Detroit Diesel o John Deere.

Super-D NG está formulado para proveer resistencia excepcional a la oxidación y nitración, excelente protección contra el desgaste, y protección contra la corrosión y herrumbre. Minimiza la formación de los lodos y depósitos para una buena limpieza del motor, y protege contra los depósitos de la válvula y la recesión del asiento de la válvula, lo que reduce el mantenimiento y prolonga la vida útil del motor. También tiene una resistencia excepcional de espuma y aireación.

Aplicaciones

- Autobuses de tránsito, autobuses escolares, camiones de reparto y otros vehículos equipados con motores CNG o LNG

Super-D NG está certificado por fabricantes originales para:

- Cummins CES 20092

Super-D NG cumple o excede los requisitos de:

- Detroit Diesel DFS 93K216 (Motores de series 50G y 60G)
- John Deere motores CNG de 6.8L y 8.1L

Características/Beneficios

- Excelente protección contra el desgaste para motores diésel convertidas al servicio de gas natural
- Alta dispersancia que protege contra la formación de lodos y barnices
- Resistencia excepcional a la oxidación y nitración
- Excelente protección contra el arañazo y desgaste
- Protege contra los depósitos de la válvula y la recesión del asiento de la válvula
- Excelente protección contra la herrumbre y corrosión
- Resistencia excepcional de espuma y aireación

**Aceite de
Motores de Gas
Natural para
Aplicaciones
Vehiculares**



Super-D® NG

Propiedades Típicas	
Grado SAE	15W-40
Gravedad Específica @ 60°F	0.875
Densidad, lbs/gal @ 60°F	7.28
Color, ASTM D1500	5.0
Punto de Inflamación (COC), °C (°F)	227 (441)
Punto de Fluidez, °C (°F)	-36 (-33)
Viscosidad, Cinemática	
cSt @ 40°C	114
cSt @ 100°C	15.2
Índice de Viscosidad	139
Viscosidad CCS, cP @ -20°C	6300
Cenizas Sulfatadas, ASTM D874, masa %	0.76
Número Básico Total (TBN), ASTM D2896	6.0
Fósforo, masa %	0.080
Zinc, masa %	0.088

Información de Salud y Seguridad

Para recomendaciones sobre el manejo y uso apropiado de este producto, por favor referirse a las hojas de seguridad en <http://www.phillips66.com/SDS>.

05-15-2020

Typical properties are average values only and do not constitute a specification. Minor variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture, and at different blending locations. Product formulations are subject to change without notification.

©Phillips 66 Company. Phillips 66 and its respective logos and products are trademarks of Phillips 66 Company in the U.S.A. and other countries.