



## NGEO Medium ASH Engine Oil **IMPROVED FORMULA** Aceite para Motor NGEO Medium ASH **FORMULA MEJORADA**

### NGEO MEDIUM ASH ENGINE OIL **IMPROVED FORMULA**

**MECHA-TOOL® NGEO MEDIUM ASH IMPROVED FORMULA** is a lubricating oil with a medium content of sulfated ashes. This lubricant meets CUMMINS L10 & M11. It's balanced formula of dispersants and inhibitors provides deposit control and protection against wear, oxidation and oil nitration.

**API SERVICE: CF**

**BENEFITS:**

- Control of machinery high operating temperatures .
- Less formation of coal deposits and reduction of wear.
- Specially designed for engines that work with natural gas, or similar.
- Extends the machinery life.
- Saves fuel and increases engine power.

**APPLICATIONS:**

- Four-stroke engines fueled by landfill gas containing elevated levels of chlorofluorocarbons (CFCs).
- Applications in acid gas engines where wear and corrosion is a special concern.
- Engines in which a high level of ash is preferred to improve control of valve recession.
- On engines subject to high pressure and friction.

**GRADES:** SAE 40, 15W-40.

**PACKAGING:** 5 Gallon Pail and 55 Gallon Drum.



#### **SPECS SHEET MECHA TOOL® NGEO MEDIUM ASH IMPROVED FORMULA**

Grade SAE	40	15W-40
Product	MEDIUM ASH	MEDIUM ASH
Gravity, ASTM D 4052, API	27.9	30.8
Flash Point , ASTM D92 (COC), °C	215	230
Viscosity, ASTM D 445, cSt at 100 °C	13.0	15.03
Viscosity, ASTM D 445, cSt at 40 °C	113.2	108.53
Viscosity Index , ASTM D 2270	109.6	145.0
Pour Point, ASTM D97, °C	-15	-25
Sulfated Ash, ASTM D 874, % Max	0.75	0.75
TBN (total base no.), ASTM D2896	7.5	7.5



Made in U.S.A.

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



Aceite para Motor NGEQ Medium ASH FORMULA MEJORADA  
NGEO Medium ASH Engine Oil IMPROVED FORMULA

## NGEO MEDIUM ASH ENGINE OIL IMPROVED FORMULA



**MECHA-TOOL® NGEO MEDIUM ASH FORMULA MEJORADA** es un aceite lubricante con un mediano contenido de cenizas sulfatadas. Este lubricante cumple con CUMMINS L10 & M11. Su fórmula balanceada de dispersantes e inhibidores provee control de depósitos y protección contra desgastes, la oxidación y la nitración del aceite.

Servicio API: CF

### BENEFICIOS:

- Control de las altas temperaturas de operación de las maquinarias.
- Menor formación de depósitos de carbón y reducción del desgaste.
- Especialmente diseñado para motores que trabajan con gas natural, o similares.
- Reduce drásticamente la fricción y desgaste en los motores porque contiene un paquete de aditivos anti-desgaste de extrema presión.
- Alarga la vida útil de la maquinaria.
- Ahorra combustible y aumenta la potencia de los motores.

### APLICACIONES:

- Motores de cuatro tiempos alimentados por gas de vertedero que contiene niveles elevados de clorofluorocarbonos (CFC).
- Aplicaciones en motores a gas ácido donde el desgaste y la corrosión es una preocupación especial.
- Motores en los que se prefiere un nivel elevado de cenizas para mejorar el control de la recesión de las válvulas.
- En motores sujetos a alta presión y fricción.

GRADOS: SAE 40, 15W-40.

PRESENTACION: Paila 5 Galones y Tambor de 55 Galones.

### FICHA TECNICA MECHA TOOL® NGEO MEDIUM ASH FORMULA MEJORADA

Grado SAE	40	15W-40
Producto	MEDIUM ASH	MEDIUM ASH
Gravedad, ASTM D 4052, API	27.9	30.8
Punto de Inflamación, ASTM D92 (COC), °C	215	230
Viscosidad, ASTM D 445, cSt at 100 °C	13.0	15.03
Viscosidad, ASTM D 445, cSt at 40 °C	113.2	108.53
Indice de Viscosidad , ASTM D 2270	109.6	145.0
Punto de Congelación, ASTM D97, °C	-15	-25
Ceniza Sulfatada, ASTM D 874, % Max	0.75	0.75
TBN (total base no.), ASTM D2896	7.5	7.5



Made in U.S.A.

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