



# HOJA DE DATOS TECNICOS

## PIAASA AZUL ALTO KILOMETRAJE API CI-4/SN 25W50 DIESEL Y GASOLINA

### Descripción del Producto

PIAASA AZUL ALTO KILOMETRAJE API CI-4/SN 25W50 es un aceite lubricante formulado con aceites minerales puros y reforzado con aditivos detergentes y dispersantes de alto rendimiento. Su formulación avanzada ayuda a neutralizar los ácidos generados por el alto contenido de azufre en el combustible diésel, protegiendo los componentes internos del motor contra la corrosión y el desgaste prematuro.

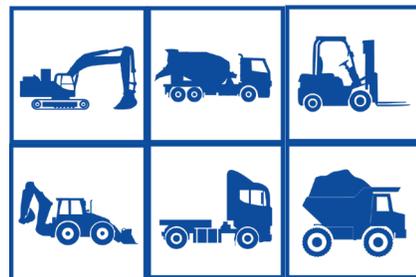
Este lubricante está diseñado especialmente para motores con alto kilometraje, asegurando una lubricación confiable en condiciones exigentes. Ofrece una excelente estabilidad térmica y ayuda a mantener la presión y la potencia del motor, minimizando el consumo excesivo de aceite.

### Características y Beneficios

- **Protección en motores de alto kilometraje:** Diseñado para motores con alto consumo de aceite, manteniendo la presión y la potencia en unidades con mayor desgaste.
- **Neutralización de ácidos:** Contiene aditivos detergentes/dispersantes que combaten los ácidos producidos por el alto contenido de azufre en el diésel, evitando la corrosión interna.
- **Reducción del Consumo de Aceite:** Minimiza la evaporación y el espesamiento del lubricante, asegurando un rendimiento estable incluso en motores con mayor desgaste.

- **Presión de aceite estable:** Mantiene una presión constante, incluso a altas temperaturas, garantizando una lubricación óptima en condiciones severas.
- **Compatibilidad con motores turbocargados y de aspiración natural:** Brinda una protección superior tanto en motores modernos como en motores más antiguos con alto kilometraje.

### Aplicaciones Principales



- Motores diésel turbocargados y de aspiración natural.
- Vehículos de transporte de carga y equipo pesado de construcción.
- Motores con alto kilometraje que presentan mayor consumo de aceite.
- Condiciones de operación a altas temperaturas y carga intensa.
- Unidades con mayor desgaste (para estos casos, se recomienda usar el grado SAE 25W-60).

### Salud, Seguridad y Medioambiente

#### Salud y Seguridad:

- Cuando se usa correctamente, este producto no representa riesgos.



# HOJA DE DATOS TECNICOS

- Se recomienda evitar el contacto directo con la piel y utilizar guantes impermeables al manipular aceite usado.
- En caso de contacto, lavar inmediatamente con agua y jabón.

## Protección del Medioambiente:

- Deposite el aceite usado en puntos de recolección autorizados.
- No vierta el aceite en desagües, suelos o cuerpos de agua.

Para obtener más información, recomendaciones y aplicaciones del producto, consulte con su asesor PIAASA o en nuestro sitio web [www.piaasasayula.com](http://www.piaasasayula.com)

## Características Físicas Típicas

PROPIEDADES	Método	PROPIEDADES	Método
Grado SAE	25W50	Viscosidad Saybolt a 210° F, SSU	93
Gravedad API	25.19	Viscosidad Cinemática a 40° C, cSt	202
Color ASTM	6.0	Viscosidad Cinemática a 100° C, cSt	19.3
Peso específico a 20° C	0.900	Índice de viscosidad	110
Temperatura de inflamación. °C	232	Número total de basico mg KOH/g	10
Temperatura de escurrimiento °C	-21	Cenizas sulfatadas % en peso	1.29
Viscosidad Saybolt a 100° F, SSU	1050		

### FABRICADO PARA:

PROVEEDORA INDUSTRIAL AGRÍCOLA Y AUTOMOTRIZ SA DE CV  
AV. MANUEL ÁVILA CAMACHO OTE NÚMERO 259 SAYULA JALISCO, MÉXICO CP49300

TELS. (342) 421 2346, 422 1701 Y 421 1005

EMAIL: [TEMACRAL@PRODIGY.NET.MX](mailto:TEMACRAL@PRODIGY.NET.MX)

WEB: [PIAASASAYULA.COM](http://PIAASASAYULA.COM)

