

## PROTECT AK<sup>®</sup>

### DESCRIPCIÓN COMERCIAL

Reiden Protect AK SAE 25W-50 SL es un lubricante multigrado que ha sido cuidadosamente formulado usando bases altamente refinadas en combinación con un paquete de aditivos de alta tecnología, que les imparten excelentes propiedades lubricantes, para cubrir satisfactoriamente las más severas condiciones de operación en vehículos con desgaste extremo con más de 100 000 kilómetros, que necesitan una protección superior contra la corrosión, herrumbre, desgaste y formación de depósitos.

### APLICACIÓN

Reiden Protect AK SAE 25W-50 SL ha sido elaborado para la lubricación de motores a gasolina con Alto Kilometraje acumulado, donde se requiera el nivel de servicio indicado. Recomendado para el servicio de motores a gasolina de vehículos del año 2004 y anteriores.

### ESPECIFICACIONES

Reiden Protect AK SAE 25W-50 SL cumple y excede las especificaciones API SL NOM-116-SCFI-2018 PEMEX Refinación Reg.: DGTRI-SC-CCCT-GOCCT-SFP-331-2021 Recomendado para utilizarse en aplicaciones: API SL, SJ Categoría GL, GJ.

### MANEJO Y SEGURIDAD

H302: Nocivo en caso de ingestión. P102: Mantenga fuera del alcance de los niños. P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P234: Conservar únicamente en el recipiente original. P273: No dispersar en el medio ambiente. P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

#### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

PRUEBAS	MÉTODO ASTM	RESULTADOS
Grado de Viscosidad SAE	J300	25W-50
Densidad @ 20 °C g/mL	D-1250	0.9
Color ASTM	D-1500	4
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	218
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	20.5
Índice de Viscosidad	D-2270	110
Viscosidad Aparente (C.C.S.) @ -10 °C, mPa·s; máximo	D-5293	12800
Viscosidad MRV @ -15 °C (Procedimiento A) mPa·s; máximo	D-4684	57000
Numero Base (BN), mg KOH/g	D-2896	5.7
Cenizas Sulfatadas, % peso	D-874	0.8
Punto de Inflamación, °C	D-92	210
Punto de Escurecimiento, °C	D-97	-15
Espuma Secuencias I, II, III; mL, máximo	D-892	10/0, 50/0, 10/0



**Cód: 1857774**



**Presentación: 946ml / SAE 25W-50**

### BENEFICIOS

- Excelente protección en el arranque en frío, facilitando el flujo de aceite hacia las partes móviles del motor por su facilidad de bombeo a bajas temperaturas.
- Su índice de viscosidad le proporciona una excelente estabilidad bajo cualquier operación en todas las estaciones del año.
- Reduce las fugas de compresión, permitiendo un mayor aprovechamiento de la potencia del motor y menos emisiones de humo.
- Controla efectivamente el consumo de aceite en motores desgastados.
- Minimiza las pérdidas por retenes con cierto desgaste.
- Disminuye el nivel de ruido.

API SERVICE SL  
SAE  
25W-50