

**LUBRICANTES** 

**AUTOMOTOR, AGRO Y TRANSPORTE** 

# EXTRAVIDA XV 400 TS SAE 15W-40

## **Descripción Del Producto**

Extravida XV 400 TS es un producto de Tecnología Sintética (TS) formulado con bases hidroprocesadas y un paquete de aditivos de última generación, lo cual le confiere una excelente protección del motor contra el desgaste, intervalos prolongados entre cambios de aceite, excepcional desempeño a altas temperaturas y limpieza del motor. El producto XV 400 TS es 100 % compatible con versiones API anteriores, en consecuencia, este aceite cumple o excede los requerimientos de las categorías de servicio API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 y CH-4, así como con los requisitos de los principales fabricantes. Extravida XV 400 TS cumple con la especificación API SN lo que significa que también puede ser utilizado en motorizaciones que utilicen gasolina.

## **Aplicación**

- Motores diésel de servicio pesado incluyendo vehículos modernos Euro IV, V y VI de bajas emisiones que utilizan tecnologías tales como Filtros de Partículas Diésel (DPF), Reducción Catalítica Selectiva (SCR), Trampas de Regeneración Continua (CRT), Catalizadores de Oxidación Diésel (DOC) y Recirculación de Gases de Escape (EGR).
- Aplicaciones fuera de carretera que operan en condiciones severas de baja velocidad/cargas pesadas que utilizan combustibles con un máximo de 500 ppm de azufre.
- Motores de gasolina de alto desempeño que requieren API SN y operaciones de flotas mixtas.
- Equipos con motores diésel de fabricantes americanos, europeos y asiáticos.

## **Atributos**

- Control eficaz del hollín, manteniendo más limpio el cárter y tren de válvulas.
- Neutralización efectiva de los ácidos producidos en la cámara de combustión, evitando la corrosión en cojinetes, aros y camisas.
- Controla la formación de depósitos en zonas calientes del pistón, protegiendo al cilindro del pulido de la camisa y disminuyendo el consumo de aceite.
- Brinda mayor protección al desgaste.
- Otorga una adecuada resistencia a la oxidación evitando los incrementos de viscosidad.
- Permite alcanzar altos intervalos de cambio requeridos por los fabricantes.
- Diseñado especialmente para reducir la emisión de gases generados en la combustión, principalmente en condiciones de uso adecuadas.



## **LUBRICANTES**

# **AUTOMOTOR, AGRO Y TRANSPORTE**

# **Análisis típicos**

Ensayos	Unidad Medida	Método ASTM	Producto XV 400 TS
Grado de viscosidad SAE			15W-40
Viscosidad a 40°C	cSt	D-445	109.7
Viscosidad a 100°C	cSt	D-445	14.1
Índice de viscosidad		D-2270	130
Punto de inflamación	°C	D-92	220
Punto de escurrimiento, máx.	°C	D-97	-30
TBN	mg KOH/g	D-2896	10
Densidad	gr/cm <sup>3</sup>	D-4052	0.878

Los datos precedentes de análisis típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

## **Niveles v Especificaciones**

Extravida XV400 TS		
CK-4 / SN		
E7-16 / E9-16		
228.31		
VDS-4.5		
CES 20086		
EO-S-4.5		
WSS-M2C171-F1		
Truck RLD-3		
ECF-3		
Type 2.1		
DFS93K222		
_		

#### **Envases**

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

## **Peligros Para La Salud y Seguridad**

En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24 hs. Argentina), o al +562 27390524 en Chile.

De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto. La misma está disponible en nuestra página de internet: www.ypf.com.

### Mayo 2019

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.