

# EXTRAVIDA XV 400

## SAE 15W-40

### Descripción Del Producto

Lubricante premium, diseñado con tecnología de última generación para motores Diesel pesados que operan en el agro, la industria y el transporte. Su diseño surge a partir de las diversas tecnologías Euro para motores, que incorporan los más modernos sistemas de postratamiento de gases de escape., excepcional desempeño a altas temperaturas y limpieza del motor. El producto XV 400 es 100 % compatible con versiones API anteriores, en consecuencia, este aceite cumple o excede los requerimientos de las categorías de servicio API CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 y CH-4, así como con los requisitos de los principales fabricantes. Extravida XV 400 cumple con la especificación API SL lo que significa que también puede ser utilizado en motorizaciones que utilicen gasolina.

### Aplicación

- Motores diésel de servicio pesado incluyendo vehículos modernos Euro III, 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 SL 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
Grado de viscosidad SAE	--	--	15W-40
Viscosidad a 40°C	cSt	D-445	107.7
Viscosidad a 100°C	cSt	D-445	14.6
Índice de viscosidad	--	--	140
Punto de inflamación	°C	D-92	240
Punto de escurrimiento, máx.	°C	D-97	-33
TBN	mg KOH/g	D-2896	10
Densidad	gr/cm <sup>3</sup>	D-4052	0.889

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

## Niveles y Especificaciones

	Extravida XV400
API	CJ-4 / SL
ACEA	E9-16
Mercedes Benz	228.31
Volvo	VDS-3
Cummins	CES 20081
Mack	EO-N PP
Deutz	DQC III-10 LA
Renault	Truck RLD-3
Caterpillar	ECF-3
Detroit Diesel	93K218

## 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](http://www.ypf.com).

## Diciembre 2018

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

Consulta Técnica Chile  
**+(562) 27390524 / 67106**  
[www.ypf.com](http://www.ypf.com)