

# AKRON ULTRA CLEAR® PLUS

CK-4 SAE 15W-40. Aceite de alto rendimiento para Motores a Diesel de última generación.

**AKRON**  
TU MUNDO EN MOVIMIENTO

## DESCRIPCIÓN

Akron Ultra Clear Plus CK-4 SAE 15W-40 se elabora a partir de bases hidrofraccionadas más un paquete de aditivos de tecnología de última generación que nos va a permitir lubricar y extender la vida útil de los motores de última generación con Sistema de Recirculación de Gases de Escape (EGR), Sistema de Reducción Catalítica (SCR) y Filtro de Partículas (DPF), que trabajan bajo condiciones severas de operación y que deben cumplir con las normas de la EPA debido a sus detergentes y dispersantes de tecnologías recientes.

Cumple con la especificación API CK-4 y también la especificación para motores a gasolina API SN, así como, los requerimientos de los principales fabricantes americanos y europeos.

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Presenta una mayor protección para el motor, por lo que ofrece un nivel antidesgaste excepcional.
- Cuenta con aditivos dispersantes y detergentes de reciente tecnología, que ofrecen propiedades de limpieza excepcionales, que permiten mantener limpio el motor y en suspensión los productos de la combustión, logrando mayor durabilidad en los motores.
- Disminuye el consumo de aceite por su baja volatilidad.
- Este aceite se caracteriza por la gran capacidad antioxidante que hace que se incremente de manera excesiva la viscosidad del aceite.
- Aumenta la vida del filtro.
- Ofrece una mejor retención del TBN, permitiendo con esto periodos de cambio de aceite extendidos hasta 50,000 km.
- Cumple con Euro V y VI
- Excelente comportamiento a temperaturas extremas.
- Se puede emplear en flotillas mixtas.
- Especial para motores con sistema de recirculación de gases de escape (EGR), Sistema de Reducción Catalítica (SCR) y Filtro de Partículas (DPF)

## RECOMENDACIONES DE USO

Akron Ultra Clear Plus CK-4 se recomienda ampliamente para la lubricación de motores diesel de 4 tiempos turbocargados de reciente diseño de bajas emisiones incluyendo con sistema de recirculación de gases de escape (EGR), Sistema de Reducción Catalítica (SCR) y Filtro de Partículas (DPF).

Puede ser empleado en equipo de transporte pesado de carga, pasajeros, construcción, minería, marina, y flotillas mixtas de gasolina y diesel, etc.

Especificaciones que cumple:

- API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4
- API SN, SM, SL, SJ
- Cummins CES 20081, CES 20086
- Mack EO-O Premium Plus, EO-N
- Volvo VDS-4.5, VDS-4, VDS-3
- Caterpillar ECF-2 y ECF-3,
- Detroit Diesel DFS 93K218, DFS 93K215
- Renault RLD-3,
- ACEA E9-2012, E7
- Mercedes Benz 228.31
- MAN 3575
- MTU Categoría 2.1

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Prueba	Método ASTM	Resultados
Código de Producto		1419
Grado SAE		15W-40
Peso Específico a 20°C	D 1298	0.870
Color ASTM	D 1500	3.5
Temperatura de Inflamación, °C	D 92	225
Viscosidad Cinemática a 100°C, cSt	D 445	15.5
Viscosidad a baja temperatura (CCS), a -20°C, cP	D 5293	6000
Índice de Viscosidad	D 2270	142
TBN (Número Total Básico), mg KOH/g	D 2896	10.3
Cenizas Sulfatadas, % peso	D 874	1.0

## PRECAUCIÓN

Evite el contacto prolongado con la piel. Se han efectuado amplios estudios del efecto de los hidrocarburos derivados del petróleo, los cuales constituyen la base de los aceites lubricantes de cualquier marca o tipo y se ha encontrado que pueden tener efectos perjudiciales al ser humano. Si accidentalmente cayera a los ojos aceite lubricante, lávese los ojos inmediatamente con agua abundante y obtenga asistencia médica.

No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores que puedan emanarse son perjudiciales a la salud.

No contamine. No arroje el aceite al alcantarillado, no deje residuos de aceite en los envases, ya que estos residuos pueden contaminar el suelo y las aguas.

## DISPONIBLE EN

- Cubeta 19 L 
- Tambor 208 L 
- Mini Granel 

Fecha de emisión: **28 de noviembre 2019**

No contamine, cuide el ambiente, disponga de envases, aceites y fluidos en sitios autorizados. Cuide que su centro de reparación de confianza siga las normas ambientales para la disposición de fluidos.

Av. 8 de Julio No. 2270, Zona Industrial C.P. 44940  
Guadalajara, Jalisco, México.  
Tel: 01 (33) 31-34-05-00.  
[www.akron.com.mx](http://www.akron.com.mx)

Para mayor información de este producto, acuda al Departamento Técnico del Distribuidor de su localidad o al Departamento Técnico de Mexicana de Lubricantes S.A. DE C.V.

