



# KRONER

## ORION MAXIMA VEC04 0W-20

SYNTHESIS HDMO

- ES.** Es un aceite de motor 100% sintético desarrollado para ofrecer un rendimiento y protección definitivos al motor. Está recomendado para motores Cursor Euro VI equipados con «paquete de ahorro de combustible». Su formulación baja en cenizas ofrece una excelente protección de los filtros de partículas frente a los residuos de la combustión, y también proporciona una ampliación de los intervalos entre cambios de aceite y beneficios de ahorro de combustible.
- EN.** It is a 100% synthetic motor oil developed to provide ultimate engine performance and protection. It is recommended for Euro VI Cursor engines equipped with the 'fuel-saving package.' Its low-ash formulation offers excellent protection for particle filters against combustion residues and also extends oil change intervals while delivering fuel-saving benefits.
- FR.** Il s'agit d'une huile moteur 100% synthétique développée pour offrir des performances et une protection optimales au moteur. Il est recommandé pour les moteurs Cursor Euro VI équipés d'un «système d'économie de carburant». Sa formulation à faible teneur en cendres offre une excellente protection des filtres à particules contre les résidus de combustion, et offre également des intervalles de vidange d'huile prolongés et des économies de carburant.
- DE.** Ein Motorenöl mit Synthesetechnologie, das entwickelt wurde, um eine optimale Motorleistung und einen hervorragenden Schutz zu bieten. Es wird für Cursor Euro VI-Motoren empfohlen, die mit einem „Kraftstoffsparpaket“ ausgestattet sind. Seine aschearme Formulierung bietet einen hervorragenden Schutz der Partikelfilter vor Verbrennungsrückständen und sorgt außerdem für längere Ölwechselintervalle und Vorteile bei der Kraftstoffeinsparung.
- IT.** È un olio motore 100% sintetico particolarmente indicato per garantire prestazioni e protezione ottimali al motore. È consigliato per i motori Cursor Euro VI dotati di "pacchetto di risparmio carburante". La sua formulazione a basso contenuto di ceneri offre un'eccellente protezione dei filtri antiparticolato dai residui della combustione e offre anche un prolungamento degli intervalli tra i cambi d'olio e i vantaggi di risparmio di carburante.
- PT.** É um óleo de motor 100% sintético desenvolvido para proporcionar o melhor desempenho e proteção do motor. É recomendado para motores Cursor Euro VI equipados com o «pacote de poupança de combustível». A sua fórmula com baixo teor de cinzas oferece uma excelente proteção dos filtros de partículas contra resíduos de combustão, e também proporciona uma ampliação dos intervalos entre mudanças de óleo e benefícios de poupança de combustível.
- RU.** Это 100% синтетическое моторное масло, разработанное для обеспечения максимальной производительности и защиты двигателя. Рекомендуется для двигателей Cursor Euro VI, оснащенных «пакетом экономии топлива». Его малозольный состав обеспечивает превосходную защиту сажевых фильтров от остатков сгорания, а также обеспечивает удлинение интервалов замены масла и экономию топлива.



EELQMS  
EUROPEAN ENGINE  
LUBRICANTS QUALITY  
MANAGEMENT SYSTEM





# KRONER

# ORION MAXIMA VEC04 0W-20

SYNTHESIS HDMO

PRESENTACIÓN / PRESENTATION / PRÉSENTATION / PRÄSENTATION / PRESENTAZIONE /  
APRESENTAÇÃO / ПРЕЗЕНТАЦИЯ



GRANEL/BULK/VRAC



1000 LTS.



200 LTS.



50 LTS.



20 LTS.



5 LTS.



4 LTS.



1 LT.

NIVEL DE CALIDAD / QUALITY LEVEL / NIVEAU DE QUALITÉ / QUALITÄTSLEVEL /  
LIVELLO DI QUALITÀ / NÍVEL DE QUALIDADE / УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

IVECO 18-1804 TLV LS CTR I139.D14

PROPIEDADES TÉCNICAS / TECHNICAL PROPERTIES / PROPRIÉTÉS TECHNIQUES /  
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / PROPRIETA' TECNICHE / PROPRIEDADES TÉCNICAS /  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SAE GRADE		0W-20
KINEMATIC VISCOSITY AT 100°C (cSt)	ASTM D-445	8 - 9,3
KINEMATIC VISCOSITY AT -35°C (cP)	ASTM D-445	<6200
VISCOSITY INDEX	ASTM D-2270	>175
DENSITY (KG/L)	ASTM D-4052	0,848
HTHS (cSt)	ASTM D-5481	>2,9
FLASH POINT (°C)	ASTM D-92	>200
POUR POINT (°C)	ASTM D-97	-42
TBN (mg KOH/g)	ASTM D-2896	>12





# KRONER

## ORION MAXIMA VEC04 0W-20

SYNTHESIS HDMO

### SEGURIDAD E HIGIENE / SAFETY & HEALTH / SÉCURITÉ ET HYGIÈNE / SICHERHEIT UND HYGIENE / SICUREZZA E IGIENE / SEGURANÇA E HIGIENE / БЕЗОПАСНОСТЬ И ГИГИЕНА

Las fichas de Seguridad están disponibles bajo petición y deberían ser consultadas para tener una información más apropiada. La compañía no será responsable de los daños causados por el mal uso, o en caso de que no se adopten las precauciones especificadas.

Security data sheet are available upon request and should be consulted for more appropriate information. The company shall not be liable for any damages caused by misuse, or if precautions are not taken.

Les fiches de sécurité sont disponibles sur demande dans le but de fournir une information actualisée. La société ne pourra être tenue responsable des dégâts causés par une mauvaise utilisation du produit ainsi qu'en cas de non respect des précautions spécifiées.

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich und sollte für angemessenere Informationen konsultiert werden. Das Unternehmen haftet nicht für Schäden die durch Missbrauch entstehen, oder wenn entsprechende Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.

Le schede di sicurezza sono disponibili su richiesta e dovranno essere consultate per disporre di informazioni più adeguate. La società non è responsabile di eventuali danni provocati dall'uso errato o nei casi in cui non si adottino le precauzioni specificate.

As Fichas de Segurança estão disponíveis sob pedido e deveriam ser consultadas para se ter uma informação mais apropriada. A nossa empresa não se responsabiliza pelos danos causados por má utilização dos produtos ou quando não se adotem as precauções especificadas.

Паспорт безопасности предоставляется по запросу. За дополнительной информацией необходимо обратиться за консультацией. Компания не несет ответственности за любой ущерб, вызванный неправильным использованием, или в случае, если не были приняты меры предосторожности.

La información mostrada se basa en los datos de producción actuales y puede variar dentro de las tolerancias dadas. El Rango de temperatura se da como una guía general. La información y los datos pueden ser modificados sin previo aviso. Esta información sustituye a las ediciones anteriores.

The information above is based on current production data and can vary within given tolerances. Temperature range is given as a guideline only. Information and data can be changed without previous notification. This information replaces prior editions.

L'information fournie se base sur les données de production actuelles et peut varier dans les limites de tolérance indiquées. L'amplitude de température est donnée à simple titre indicatif. L'information et les données peuvent être modifiées sans préavis. Cette information substitue les éditions antérieures.

Die angegebenen Informationen basieren auf aktuellen Produktionsdaten und können innerhalb vorgegebener Toleranzen variieren. Der Temperaturbereich ist als allgemeine Richtlinie gegeben. Die Informationen und Daten können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden. Diese Informationen ersetzen ältere Ausgaben.

Le informazioni fornite si basano sui dati di produzione attuali e possono variare entro le tolleranze date. L'Intervallo di temperatura rappresenta una guida generale. Le informazioni e i dati possono essere modificati senza preavviso. Le presenti informazioni sostituiscono le edizioni precedenti.

A informação mostrada baseia-se nos dados de produção atuais e pode variar dentro das tolerâncias dadas. O intervalo de temperatura dá-se como um guia geral. A informação e os dados podem ser modificados sem aviso prévio. Esta informação substitui as edições anteriores.

Приведенная выше информация основана на текущих данных о производстве и может варьироваться в пределах заданных параметров. Температурный диапазон задается только в качестве ориентира. Информация и данные могут быть изменены без предварительного уведомления. Эта информация заменяет предыдущие издания.



EELQMS  
EUROPEAN ENGINE  
LUBRICANTS QUALITY  
MANAGEMENT SYSTEM

