



# BOLETÍN

## INFORMATIVO RHF

### NUEVO

# RUN-PWR® DSL

Muchos de los automóviles del parque vehicular de México, están impulsados por motores a diésel. Ante la necesidad de que los propietarios y usuarios de este tipo de automóviles contaran con un aceite de alta calidad, para satisfacer la lubricación de este tipo de motores, Roshfrans® desarrolló el aceite **RUN-PWR® DSL**.

La línea de **RUN-PWR® DSL**, está especialmente desarrollada para unidades de servicio ligero con motores a diésel. Formulada a base de aceites de alta calidad y un exclusivo paquete de aditivos de elevado desempeño, que protegen al máximo a los componentes internos del motor y a los sistemas de post tratamiento de gases de escape.

El aceite para motores diésel **RUN-PWR® DSL**, ofrece, entre otros beneficios, con el fin de proteger y alargar la vida útil del motor, lo siguiente:



Permite que el motor trabaje en óptimas condiciones gracias a la tecnología de sus aditivos dispersantes que controlan el hollín, proporcionando una viscosidad estable durante su operación.



Protege al convertidor catalítico y filtros de partículas gracias a la avanzada tecnología de sus aditivos.



Brinda mayor protección al motor por su balance de reserva alcalina (BN), que neutraliza los daños ácidos formados durante la combustión.



### APLICACIONES



**Aceite RUN-PWR® DSL 100% Sintético SAE 5W-40.** Recomendado para unidades servicio ligero con motores a diésel de inyección directa, que utilizan convertidor catalítico y/o sistemas de post tratamiento de emisiones donde se requiera una especificación **SAE 5W-40**.

**Aceite RUN-PWR® DSL API CI-4 Plus/SL SAE 15W-40.** Recomendado para unidades de servicio ligero con motores diésel o a gasolina de inyección directa que utilizan convertidor catalítico y/o sistemas de post tratamiento de emisiones que requieren de un aceite mineral con viscosidad **SAE 15W-40**.

Hoy en día, y con el tipo de motores tan sofisticados que existen, fue necesario crear una formulación científicamente balanceada para cuidar y proteger, al máximo, los componentes del propulsor que están expuestos a muy altas temperaturas, recordando que los motores a diésel son totalmente distintos a los motores a gasolina.



# BOLETÍN

## INFORMATIVO RHF

### ESPECIFICACIONES DEL NUEVO RUN-PWR® DSL

El nuevo aceite **RUN-PWR® DSL**, posee características que garantizan, en condiciones normales, periodos largos de cambios y muchos beneficios a los sistemas post tratamiento de gases.

En esta tabla, podemos ver la viscosidad, las especificaciones, el periodo entre cambios y por supuesto, las certificaciones con las que cuenta:



LÍNEA	VISCOSIDAD SAE	ESPECIFICACIONES	RENDIMIENTO
Aceite RUN-PWR DSL 100% Sintético	5W-40	ACEA C3 BMW Longlife-04 MB 229.31 / 229.51 / 226.5 VW 502 00 / 505 01 Renault RN0700 / RN0710 GM dexos 2 Porsche A40 SAE J300 NOM-116-SCFI-2018	12,000 – 15,000 Km
Aceite RUN-PWR DSL	15W-40	API CI-4 Plus / CI-4 API API SL Cummins CES 20077 / 20078 Volvo VDS-3 Renault VI RLD-2 MB 228.3 ACEA E7 NOM-116-SCFI-2018	8,000 – 10,000 Km

### DETECTAN PRIMER CASO DE "CENTAURUS" EN MÉXICO, LA VARIANTE MÁS CONTAGIOSA DE COVID-19

- "Centaurus", según los primeros análisis, es hasta cinco veces más contagiosa, ya fue identificada en al menos una veintena de países, entre ellos México, Grecia, India

### EL NÚMERO DE MUERTOS POR COVID-19 ES UNA TRAGEDIA Y UN "FRACASO GLOBAL ENORME EN MÚLTIPLES NIVELES", ADVIERTE LA COMISIÓN LANCET

- El informe de la Comisión Lancet está dirigido a los estados miembros de las Naciones Unidas, las agencias de la ONU y otros, incluidos el G20 y el G7.

### CONFIRMADO: LA VACUNA CONTRA COVID-19 ALTERA EL CICLO MENSTRUAL Y ASÍ PUEDE EVITARSE EL DAÑO

- La fase del ciclo menstrual influye en las reacciones que las mujeres experimentan tras la vacuna contra la COVID-19, revela un nuevo estudio.

## DETECTAN PRIMER CASO DE "CENTAURUS" EN MÉXICO, LA VARIANTE MÁS CONTAGIOSA DE COVID-19

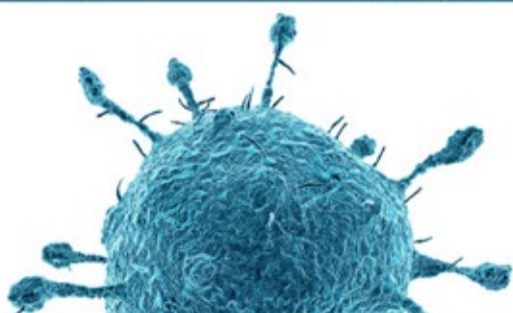
En México se localizó el primer contagio con la subvariante de Covid-19 BA.2.75, conocida como "Centaurus", en la Ciudad de México, de acuerdo con información remitida por el Instituto Nacional de Medicina Genómica (INMEGEN) a la plataforma de ciencia internacional GISAID. La Organización Mundial de la Salud no ha nombrado oficialmente a la subvariante de ómicron como "Centaurus", sin embargo, el nombre ha cobrado cada vez mayor relevancia porque en países como la India ésta ya la más dominante, lo que ha llevado a especular a expertos si BA.2.75 ocasionará una nueva ola de la enfermedad a nivel mundial. "Centaurus", que según los primeros análisis es hasta cinco veces más contagiosa, ya fue identificada en al menos una veintena de países, entre ellos México, Grecia, India (donde fue localizada por primera vez), España, Estados Unidos, Alemania, Italia, Francia y Bélgica, por mencionar algunos. Declarada como variante de preocupación, BA.2.75 se encuentra en estudio por parte de la propia Organización Mundial de la Salud y los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC, por sus siglas en inglés), que al momento desconocen si es más o menos agresiva que las anteriores.



### EL NÚMERO DE MUERTOS POR COVID-19 ES UNA TRAGEDIA Y UN "FRACASO GLOBAL ENORME EN MÚLTIPLES NIVELES", ADVIERTE LA COMISIÓN LANCET

La cifra de muertos que deja el covid-19 es "tanto una tragedia profunda como un fracaso global enorme en múltiples niveles", señaló la Comisión Lancet en un informe publicado el fin de semana y retomado por CNN. "Demasiados gobiernos fracasaron en adherirse a las normas básicas de racionalidad institucional y transparencia, demasiadas personas —a menudo influenciadas por la desinformación— irrespetaron y protestaron contra las precauciones básicas de salud pública. Y las principales potencias del mundo no han colaborado para controlar la pandemia", escribieron los comisionados. La Organización Mundial de la Salud dice que se han reportado más de 6,4 millones de muertes por covid-19 hasta este domingo. Sin embargo, algunos expertos señalan que el número real probablemente sea mucho más alto que esa cifra.

THE LANCET  
Public Health

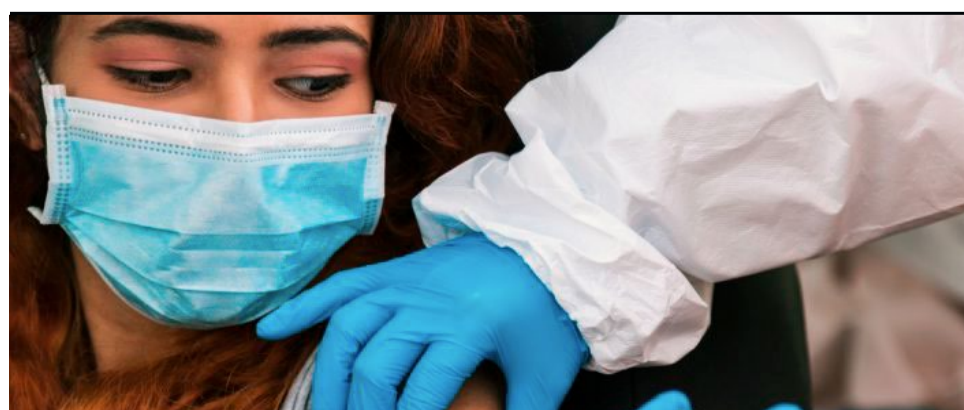


## RECOMENDACIÓN

**SI QUEREMOS ERRADICAR EL COVID-19 DEBEMOS HACER LO POSIBLE DE UTILIZAR EL CUBREBOCAS TANTO TIEMPO COMO NOS SEA POSIBLE.**

### CONFIRMADO: LA VACUNA CONTRA COVID-19 ALTERA EL CICLO MENSTRUAL Y ASÍ PUEDE EVITARSE EL DAÑO

La vacuna contra la COVID-19 marcó un antes y un después en la crisis sanitaria global. Países de todo el mundo reportaron reacciones adversas a los biológicos, algunas provocaron que las aplicaciones de las dosis fueran suspendidas. En este cúmulo de efectos secundarios, en las redes irrumpieron testimonios de personas que compartieron cambios en su ciclo menstrual posteriores a la vacunación. Algunos efectos fueron desestimados por los expertos, sin embargo, ahora conocemos que esto es una realidad. La ciencia ha demostrado que la inmunización puede generar alteraciones en la duración o en el patrón de la menstruación. Los efectos de la vacuna actualmente se asocian a 'pequeños' cambios en el ciclo menstrual. Un último descubrimiento pone el foco en el periodo de aplicación de la vacuna. Expertos del Instituto de Investigación de Inteligencia Artificial (IIIA-CSIC) lideraron un estudio que muestra que la aplicación de la vacuna después de la ovulación (fase lútea), podría evitar el incremento de la duración del ciclo menstrual. En este estudio se analizaron más de 1.800 ciclos de 371 usuarias recogidos por la aplicación App Lunar, dedicada al monitoreo del ciclo menstrual, entre septiembre de 2020 y febrero de 2022. La plataforma agregó una funcionalidad para que las personas registraran la dosis y la marca con la que habían sido inmunizadas, así como el país. Esto permitió conocer lo que estaba sucediendo, los resultados fueron publicados en la revista American Journal of Obstetrics and Gynecology.





## RAYADOS SE QUEDA CON LA VICTORIA CONTRA EL ATLAS

• El marcador concluyó en 2-0 con anotaciones de Sebastián Vegas y Jesús Gallardo

Monterrey no quita el dedo del renglón y venció al Bicampeón Atlas para seguir peleando por el liderato general con el América. El conjunto regiomontano tardó en encontrar la contundencia frente a la portería, pero resolvió el partido en los segundos 45 minutos con goles de Jesús Gallardo y Sebastián Vegas. Rayados buscó imponer condiciones en el arranque de partido, pero los visitantes no se lo pusieron nada sencillo en los primeros 45 minutos. Los dirigidos por Vucetich tomaron las riendas del encuentro, pero sus llegadas no fueron lo suficientemente contundentes para abrir el marcador. En tanto, los rojinegros apostaron por un partido defensivo para maniatar la ofensiva de la pandilla y aunque lo logró por un tiempo, al final sucumbió.



## ¡PACHUCA TAMBIÉN ES DE CUIDADO! TUZOS, TERCERO Y TIENE AL LÍDER DE GOLEO

• El equipo de Guillermo Almada es uno de los candidatos en las finales

Nicolás Ibáñez se mandó un golazo contra Atlético de San Luis y se colocó líder de ese departamento con 11 tantos, uno por arriba de Henry Martín (10, América). El delantero de los Tuzos de Pachuca dejó parado a Marcelo Barovero con un rechazo al ángulo, 0-1 para la postal, aunque poco le duró el gusto al equipo de Guillermo Almada. Abel Mathias Hernández, dos minutos después (29 ), apareció con el 1-1 en el luminoso parcial. Tuzos del Pachuca, en sus últimos cuatro partidos, ha encontrado los resultados de a poco y ha mantenido regularidad para ubicarlo tercero de la tabla con 31 puntos, producto de 9 triunfos, cuatro empates y tres derrotas: el subcampeón se quedó con la inercia del certamen pasado y es candidato, de nuevo, a ser monarca de la Liga MX. El triunfo número nueve para Pachuca se firmó hasta el minuto 62, cuando una diagonal de la muerte cruzó el área, desde la banda derecha, y la pelota llegó a las piernas de Avilés Hurtado, quien reventó la red, dejando sin oportunidad a Marcelo Barovero.



## ¡LA FIERA RUGIÓ EN CASA! LEÓN SE LLEVÓ LA VICTORIA TRAS GANARLE 3-1 A QUERÉTARO

• El Club León sumó tres puntos importantes para estar más cerca de asegurar su lugar en Repechaje

León recibió a los Gallos Blancos de Querétaro en el Estadio Nou Camp para disputar el partido correspondiente a la Jornada 15 del Torneo Apertura 2022 de la Liga BBVA MX. En esta ocasión La Fiera se llevó la victoria luego de que el marcador final quedara 3-1 gracias a los goles de Di Yorio, Víctor Dávila y Yairo Yesid. Desde el primer tiempo, el conjunto dirigido por Renato Alves sorprendió con un gol temprano, pues segundos después de que arrancara el partido Lucas Gabriel Di Yorio remató dentro del área para abrir el marcador. Con esto, los Esmeraldas se encuentran arañando el repechaje.

