

TOTALENERGIES

Disminución del Costo Total de la Propiedad (TCO) con Grasas de TotalEnergies en Minería



TotalEnergies es un actor relevante en la minería a nivel mundial, con presencia en más de 200 faenas, ubicadas en más de 40 países con una importante participación en Chile, poseedor de un amplio portafolio de productos que permite cubrir todas las áreas de la minería, convirtiéndonos en un proveedor integral. Dentro del portafolio de productos se encuentran las grasas Premium (especialidades), que permiten desarrollar planes de disminución del costo total de la propiedad (TCO).

Uno de los casos de éxitos TCO es el implementado en una compañía minera ubicada en el norte de nuestro país perteneciente a un

destacado grupo internacional que buscaba reducir el costo total de la propiedad en equipos móviles de operación mina, mediante un *upgrade* en la calidad de las grasas.

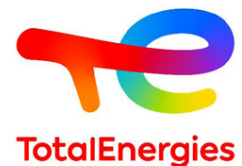
El equipo técnico comercial de **TotalEnergies** recomendó el uso de la grasa de última generación **CERAN XM 220 MOLY**, diseñada especialmente para aplicaciones de servicio pesado. CERAN XM 220 MOLY es un producto compuesto de un espesante de sulfonato de calcio complejo con aditivos sólidos de molibdeno que en conjunto permiten un excelente desempeño en condiciones de trabajo severo.

Como resultado se obtuvo:

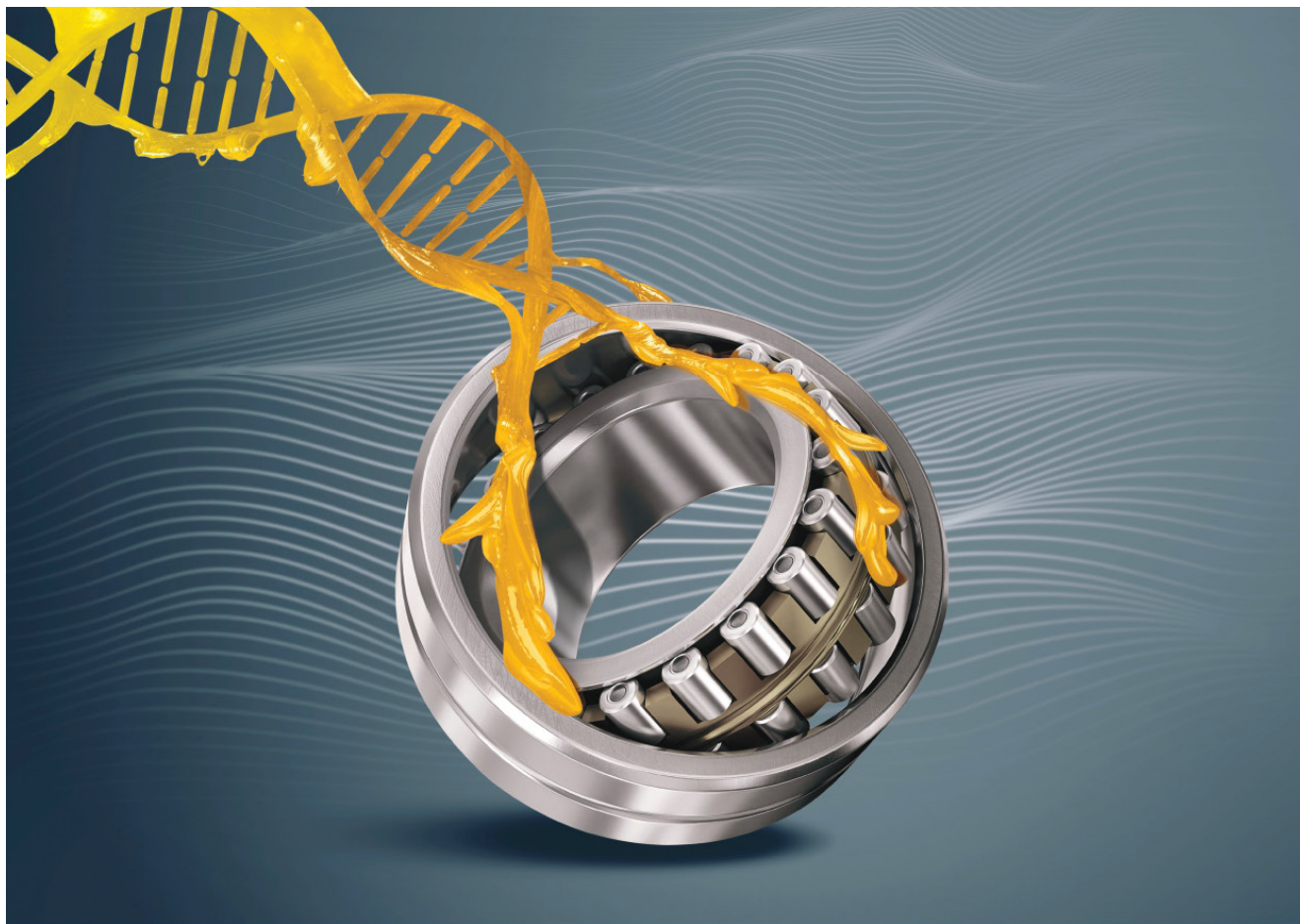
- Mayor disponibilidad de los equipos lo que permite una mayor productividad.
- Reducción de horas hombres en tareas de mantenimiento.
- Extensión de la vida útil de los componentes.
- Extensión de los ciclos de re-engrase al doble.
- Disminución de más del 10% de la temperatura de operación de la grasa.
- Disminución del 50% de consumo de grasa.

TotalEnergies tiene un gran foco en el proceso de mejora continua implementando en todos sus

clientes un servicio de acompañamiento en terreno para asesorar y ejecutar planes TCO que permiten reducir costos de operación.



Calle Uno 3010
Quilicura, Santiago
Fono: (56) 2 2519 7800
www.totalenergies.cl



CERAN XM 220 MOLY



TotalEnergies