



## El Sistema GOLD de ExxonMobil le ayuda a una compañía minera peruana a racionalizar el suministro de grasa y reducir la generación de desechos

**Taller de mantenimiento de camiones  
Compañía Minera  
Cajamarca, Perú**

### Situación

Una empresa minera peruana opera un taller de mantenimiento de servicio completo para camiones. La instalación consume grandes cantidades de grasa, que el personal de mantenimiento dispensa mediante tambores individuales. Como cada tambor a menudo deja la grasa utilizada, directivos de la empresa se acercaron a ExxonMobil para determinar un proceso para la extracción segura de la grasa de manera más eficiente.

### Recomendación

Los ingenieros de ExxonMobil recomendaron la implementación del **Sistema GOLD** (Logística y Distribución Unidireccional de Grasa), una solución innovadora de ExxonMobil para la dispensación de grasa industrial. El **Sistema GOLD** permite que los usuarios dispensen grasa de manera conveniente, limpia y eficaz de un recipiente desechable de grasa a granel. Este innovador sistema de contenedores a granel se ocupa del costo, contaminación, problemas de seguridad, y molestia que a veces se asocian a las tradicionales bolsas de plástico y bidones.

### Resultado

Con el **Sistema GOLD** de ExxonMobil, la compañía ha conseguido racionalizar satisfactoriamente la eficiencia del suministro de grasa a los talleres de mantenimiento y reducir la cantidad de residuos sólidos generados por los tambores. Los directivos de la compañía estiman que el **Sistema GOLD** ha contribuido a generar un ahorro de USD\$ 42.200 mediante un menor desecho de lubricante. El personal de mantenimiento también ha recortado significativamente la cantidad de residuos sólidos, los cuales se han reducido en aproximadamente 31.67 toneladas.

El **Sistema GOLD**, junto con la experiencia en aplicaciones brindada por el soporte local de ingeniería de ExxonMobil, están ayudando a mejorar el potencial de productividad del cliente.



*El **Sistema GOLD** le ayudó a esta compañía minera peruana a dispensar su grasa de una manera más eficiente, y a reducir cantidad de desechos sólidos.*

**Para mayor información acerca de los lubricantes industriales y servicios de la marca Mobil, llame al representante de la compañía en su localidad, o visite [mobilindustrial.com](http://mobilindustrial.com).**

[mobilindustrial.com](http://mobilindustrial.com)

©2014 Exxon Mobil Corporation.  
Mobil y el diseño del Pegasus son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Exxon Mobil Corporation o una de sus filiales.  
POP 2013-019

Esta prueba de rendimiento se basa en la experiencia de un solo cliente. Los resultados reales pueden variar dependiendo del equipo utilizado y su mantenimiento, las condiciones operativas y el medio ambiente, y cualquier lubricante que se haya utilizado con anterioridad.