



8 consejos importantes para reducir el riesgo de contaminación por MOSH/MOAH.

KLÜBER
LUBRICATION
your global specialist

En muchas empresas del sector alimentario, la exigencia de reducir el riesgo de contaminación está provocando una incertidumbre considerable. Los informes sobre hallazgos de MOSH/MOAH pueden tener consecuencias desastrosas, no sólo en forma de costosas retiradas de productos, sino que también pueden causar un daño irrefutable a la reputación de una empresa.

¡Pero hay soluciones! Minimizar el riesgo de contaminación por MOSH/MOAH de los lubricantes es posible con el socio adecuado. Aquí le presentamos 8 consejos esenciales para minimizar el riesgo de contaminación:



Considere la lubricación siempre como una actividad especialmente beneficiosa

A menudo, la lubricación se percibe como una tarea menor de mantenimiento rutinario y no como una parte esencial del proceso. MOSH/MOAH puede causar incertidumbre y, a menudo, los lubricantes se identifican como una posible fuente de contaminación. Se trata de un área muy compleja que, si no es gestionada por expertos podría dar lugar a una contaminación innecesaria causada por el uso de demasiado lubricante o del lubricante equivocado en el lugar incorrecto. Comprender la importancia de la lubricación profesional puede crear valor añadido, reducir los costes a largo plazo y, con el socio adecuado, minimizar el riesgo de contaminación.



No crea todo lo que oye sobre los lubricantes sin MOSH/MOAH

No existe ningún método analítico que pueda determinar de forma fiable si los lubricantes están completamente libres de MOSH/MOAH. Por debajo de un cierto límite de detección, el contenido de MOSH/MOAH no puede cuantificarse claramente. El límite actual de determinación en lubricantes es de 1.000 mg/kg (ppm) en el caso del contenido de MOSH y de 10 mg/kg (ppm) en el caso del contenido de MOAH. Por tanto, es posible que en una sustancia estén presentes trazas de ambas sustancias sin que sean detectables.



Haga que un especialista compruebe los análisis de laboratorio

Los análisis de laboratorio deben evaluarse cuidadosamente. Algunas sustancias son detectadas por los equipos de análisis como MOSH/MOAH, aunque en realidad no se trate en absoluto de ello. Por lo tanto, es esencial que un especialista en lubricantes experimentado y de confianza compruebe e interprete los resultados. Su rápida respuesta permitirá determinar rápidamente qué sustancias se han detectado. Una interpretación inadecuada del análisis puede tener efectos perjudiciales sobre los procesos de producción, la calidad del producto final y los costes.



Juntos se consiguen mejores resultados

Delegar un problema a otro departamento o proveedor suele acarrear más problemas. Implice siempre de forma constructiva a todos los departamentos pertinentes. Esto permite una visión más holística y contribuye en gran medida a reducir los riesgos. Una gestión eficaz de los proyectos puede garantizar el cumplimiento de los compromisos, el uso adecuado de los recursos y evitar pérdidas de tiempo. Además, un equipo especializado de expertos en lubricación puede reducir el riesgo de malentendidos entre las personas implicadas. A menudo no existe ningún equipo experto en lubricantes o se han externalizado las tareas correspondientes. Esto conduce a un conocimiento escaso o nulo sobre qué soluciones de lubricación consiguen mejores resultados o cómo reducir el riesgo de contaminación indeseada.



Impartir formación periódica sobre el tema de la lubricación

En la industria alimentaria, es esencial conocer qué sustancias se utilizan. Además, el cumplimiento de las estrictas normas de salud y seguridad en el trabajo es una obligación absoluta. No es infrecuente que quienes toman las decisiones sobre lubricantes tengan poca o ninguna formación sólida sobre ello. La tecnología de lubricación evoluciona constantemente. Las empresas que están atentas a los avances actuales e imparten la formación adecuada a cargo de expertos en lubricación siguen siendo competitivas, reducen sus riesgos y pueden reaccionar con flexibilidad a las necesidades del sector.



Los sistemas de gestión de proyectos permiten la mejora continua

Un partner experimentado como Klüber Lubrication puede ofrecer e implementar los sistemas de gestión de proyectos más avanzados. Esto, a su vez, aumenta el rendimiento de la maquinaria de producción optimizando el número de tareas de lubricación. Reduciendo el número de lubricantes necesarios se evitan las mezclas por error, se disminuyen considerablemente los costes y se reduce la huella medioambiental de la empresa.



Los costes a corto plazo no deben servir de base para la toma de decisiones

Aunque el coste de los lubricantes desempeña un papel en el proceso de toma de decisiones, no debería ser el factor decisivo. El uso de lubricantes modernos o el cambio a un especialista en lubricación con experiencia puede reportar muchos beneficios: No sólo puede ahorrar dinero, sino que también puede encontrar alternativas más seguras e inteligentes que le ayuden a reducir los riesgos generales.



Elija un partner que también tenga en cuenta su cadena de suministro

Klüber Lubrication no sólo es su partner de confianza para la minimización de riesgos y costes. Para garantizar que la carga de MOSH/MOAH en sus productos finales sea lo más baja posible, también le ayudamos a auditar a los proveedores de su cadena de suministro.

El equipo global de expertos de Klüber Lubrication para la industria alimentaria ha desarrollado un programa de 5 pasos, así como un completo paquete de servicios diseñado para apoyar a los clientes en este ámbito: desde el análisis tribológico hasta la evaluación de riesgos, las auditorías y la supervisión de lubricantes, pasando por la formación integral. Beneficiarse del asesoramiento de expertos, de nuestros desarrollos pioneros y de una amplia gama de lubricantes especiales.

Klüber Lubrication, experto en tribología, lleva mucho tiempo ocupándose de estas cuestiones y ofrece productos que cumplen las normas de higiene más estrictas.

Avanzar juntos.

Superar los retos planteados por MOSH/MOAH - porque la seguridad alimentaria significa la seguridad de las personas.

Nuestro experto en lubricantes estará encantado de mostrarle cómo puede minimizar sus riesgos:

Correo electrónico: jose.esteve@es.klueber.com
Teléfono: +34 636970612