



8 conselhos importantes para reduzir o risco de contaminação por MOSH/MOAH.

KLÜBER
LUBRICATION
your global specialist

Em muitas empresas do setor alimentar, a exigência de reduzir o risco de contaminação está a causar uma incerteza considerável. Os relatórios sobre as conclusões do MOSH/MOAH podem ter consequências desastrosas, não apenas sob a forma de dispendiosas recolhas de produtos, mas também podem causar danos irrefutáveis à reputação de uma empresa.

Mas existem soluções! Minimizar o risco de contaminação de lubrificantes por MOSH/MOAH é possível com o parceiro certo. Aqui estão 8 dicas essenciais para minimizar o risco de contaminação:



Leve sempre em consideração a lubrificação como uma atividade especialmente benéfica.

A lubrificação é comumente vista como uma atividade secundária da manutenção de rotina e não como uma parte crucial do processo. MOSH/MOAH pode gerar incertezas e os lubrificantes são frequentemente apontados como uma possível fonte de contaminação. Esta é uma área bastante complexa que, se não for gerenciada de maneira especializada, pode resultar em contaminação desnecessária devido ao uso excessivo ou inadequado de lubrificante. Reconhecer a importância da lubrificação profissional pode agregar valor, reduzir custos a longo prazo e, com o parceiro adequado, minimizar o risco de contaminação.



Não confie em todas as informações sobre lubrificantes sem MOSH/MOAH.

Não há nenhum método analítico que possa determinar com certeza se os lubrificantes estão completamente livres de MOSH/MOAH. Abaixo de um certo limite de detecção, o conteúdo de MOSH/MOAH não pode ser claramente quantificado. O limite atual de determinação em lubrificantes é de 1.000 mg/kg (ppm) para o teor de MOSH e 10 mg/kg (ppm) para o teor de MOAH. Portanto, é possível que vestígios de ambas as substâncias estejam presentes em uma substância sem serem detectáveis.



Peça a um especialista para verificar os testes de laboratório.

As análises laboratoriais devem ser minuciosamente avaliadas. Algumas substâncias são identificadas por equipamentos de análise como MOSH/MOAH, embora isso não corresponda à realidade. Portanto, é crucial que os resultados sejam verificados e interpretados por um especialista em lubrificantes experiente e confiável. Uma resposta rápida permitirá identificar prontamente as substâncias detectadas. Uma interpretação inadequada da análise pode ter impactos negativos nos processos de produção, na qualidade do produto final e nos custos.



Em conjunto, alcançamos resultados superiores.

Delegar um problema a outro departamento ou fornecedor geralmente resulta em mais problemas. Envolver construtivamente todos os departamentos relevantes para obter uma visão holística e reduzir os riscos. Uma gestão eficaz de projetos garante o cumprimento dos compromissos, o uso adequado dos recursos e evita perda de tempo. Uma equipe dedicada de especialistas em lubrificação pode reduzir o risco de mal-entendidos entre os envolvidos. A falta de uma equipa especializada em lubrificantes ou a externalização das tarefas correspondentes muitas vezes resulta em pouco conhecimento sobre as melhores soluções de lubrificação ou como reduzir o risco de contaminação indesejada.



Oferecer treinamento periódico sobre lubrificação.

Na indústria alimentar, é crucial conhecer as substâncias utilizadas e cumprir rigorosos regulamentos de saúde e segurança ocupacional. Muitas vezes, os responsáveis pela escolha de lubrificantes têm pouca formação na área. A tecnologia de lubrificação está em constante progresso. Empresas que acompanham as inovações e oferecem formação especializada em lubrificação mantêm-se competitivas, reduzem riscos e respondem com agilidade às exigências do setor.



Os sistemas de gestão de projetos possibilitam aprimoramento contínuo.

Um parceiro experiente como a Klüber Lubrication pode oferecer e implementar os mais avançados sistemas de gerenciamento de projetos. Isso, por sua vez, melhora o desempenho das máquinas de produção, otimizando as tarefas de lubrificação. A diminuição dos lubrificantes necessários evita misturas incorretas, reduz significativamente os custos e minimiza o impacto ambiental da empresa.



Os custos de curto prazo não devem ser a base para a tomada de decisões.

O custo dos lubrificantes é relevante na tomada de decisão, porém não deve ser determinante. Optar por lubrificantes modernos ou recorrer a um especialista em lubrificação experiente pode resultar em vantagens significativas: é possível economizar e descobrir opções mais seguras e eficazes para minimizar os riscos.



Selecione um parceiro que também leve em consideração a sua cadeia de abastecimento.

A Klüber Lubrication é mais do que apenas um parceiro de confiança na redução de riscos e custos. Além de assegurar que a carga MOSH/MOAH em seus produtos finais seja a mais baixa possível, também auxiliamos na auditoria dos fornecedores na sua cadeia de suprimentos.

A equipa global de especialistas da Klüber Lubrication para a indústria alimentar criou um programa de 5 etapas e um pacote de serviços abrangente para apoiar os clientes: análise tribológica, avaliação de risco, auditorias, supervisão de lubrificantes e formação. Aproveite o aconselhamento especializado, os desenvolvimentos pioneiros e a variedade de lubrificantes especiais disponíveis.

A Klüber Lubrication, especialista em tribologia, tem abordado essas questões por um longo tempo e fornece produtos que cumprem os mais elevados padrões de higiene.

Avançamos em conjunto.

Ultrapassar os desafios apresentados pelo MOSH/MOAH – pois a segurança alimentar equivale à segurança das pessoas.

Os nossos especialistas em lubrificantes terão todo o prazer em demonstrar como pode minimizar os riscos.

E-mail: bemvindo@paulocbarbosa.pt

Telefone: +351 224 119 850


PAULO C. BARBOSA
SOLUÇÕES DE LUBRIFICAÇÃO