

Problemas con el lubricante

El problema más común que vemos es el de la dispensación de lubricantes. Hemos comprobado que la codificación por colores de los lubricantes ha ayudado mucho.

Consulte a su proveedor para ver si ya ha codificado sus etiquetas por colores. Las marcas deben aplicarse a los contenedores de almacenamiento de lubricante, a los puntos de dispensación, a los contenedores de dispensación y a los puntos de llenado.

Existen soluciones comerciales para el etiquetado y la codificación por colores de los sistemas de lubricación, pero también puede crear su propio sistema utilizando etiquetas de buena calidad de impresión, vinilo autoadhesivo de colores y ataduras.

Recurso del artículo:

http://www.sirfrt.com.au/wikis/imrt/index.php/Foundations_for_a_Good_Lube_Management_Program

El etiquetado de los lubricantes es un aspecto del almacenamiento y la manipulación que a menudo se pasa por alto. El etiquetado es tan crítico como la filtración periódica y, sin un etiquetado adecuado, es muy fácil que se produzca una contaminación cruzada de lubricantes.

La contaminación cruzada de lubricantes es el resultado de la mezcla de dos lubricantes y puede tener un resultado devastador. Esto ocurre más a menudo en los equipos de dispensación que en los de almacenamiento a granel.

Un sistema de etiquetado puede ser un concepto sencillo, pero puede resultar difícil de aplicar y mantener.

Decida cómo etiquetar cada lubricante correspondiente desde el almacenamiento a granel hasta el equipo en el que se utilizará. Puede tratarse de un sistema codificado por colores, de un sistema de códigos alfanuméricos que describa datos importantes sobre el rendimiento del lubricante, o de una combinación de ambos.

Cualquier sistema de etiquetado puede garantizar eficazmente que se utilice el lubricante correcto en el lugar adecuado y evitar la contaminación cruzada, pero para ello, el sistema de etiquetado debe mantenerse coherente y actualizado con los lubricantes actuales que se utilizan y almacenan.

Recurso del artículo:

<http://www.machinerylubrication.com/Read/28429/improve-lubricant-storage>

Muchas empresas ofrecen herramientas y equipos para la manipulación de lubricantes y fluidos. Sin embargo, la mayoría de esos productos requieren la compra de elementos adicionales para obtener un sistema funcional. El sistema de manipulación de fluidos iCan™ ha reducido en gran medida las referencias y es un sistema que está completo nada más sacarlo de la caja.



iBand es una solución sencilla

Codificación por colores de tapas y contenedores

*Disponible en 10 vibrantes colores

*Diseñado para todas las tapas y contenedores



El sistema de etiquetado iCan™ sencillo pero muy eficaz, es fácil de aplicar, cubre los 10 colores comunes de lubricantes y puede ser fácilmente un sistema alfa o numérico



Identificar - Almacenar - Descargar

Ventilación simple con botón de encendido/apagado.

- El sencillo interruptor de encendido/apagado de iCan™ proporciona un flujo suave de lubricantes al descargarlos.
- Nuestro sistema ha añadido seguridad contra los costosos derrames cuando la unidad está en la posición de apagado.
- Reduce la fatiga del operario y los posibles accidentes por RSI accidentes



iCan™ una mejor manera de hacer el trabajo

iCan™ sistema de transferencia de fluidos puede eliminar problemas comunes de transferencia y almacenamiento de lubricantes.

- Fácil de usar
- Sistema bien construido que es confiable y ahorra dinero al evitar derrames
- Identifica fluidos con precisión
- Dispensar más fácil, más seguro y más rápido

Lubricante Dispensación Equipo Identificación



Recurso:
<http://www.maquinarialubricacion.com/Read/52/lubricant-storagehandling>

El equipo dispensador de lubricantes suele ser la causa de los problemas de contaminación cruzada. Al dispensar aceite a través de un equipo que se utilizó previamente con un lubricante diferente, los dos fluidos se mezclan, lo que puede provocar un deterioro de la lubricación.

La contaminación cruzada también es el desencadenante, reduciendo la eficacia de los esfuerzos de análisis de aceite. Los equipos, como los contenedores de transporte, las bombas manuales y los carros de transferencia y filtrado, deben estar etiquetados de forma que coincidan con el lubricante que se utiliza con ellos.

Cuando la mezcla sea inevitable, verifique siempre la compatibilidad de antemano con su proveedor de lubricantes.

Sugerimos ampliar el proceso de identificación a los puertos de llenado de lubricante de la máquina.

El uso de etiquetas de identificación o códigos de colores ayuda a garantizar que se añada el lubricante adecuado al depósito. Si el equipo dispensador debe utilizarse para una variedad de lubricantes, emplee un procedimiento adecuado de limpieza o lavado para garantizar la eliminación de todos los lubricantes anteriores y otras contaminaciones para minimizar el riesgo.

Identificar con Precisión los Fluidos

Identificar - Almacenar - Descargar



La Administración de Seguridad y Salud en el Trabajo (OSHA) de EE.UU. se encarga de garantizar la seguridad y la salud de los trabajadores estadounidenses estableciendo y haciendo cumplir las normas de seguridad en el lugar de trabajo.

Durante 2004, la Norma de Comunicación de Peligros (HCS) fue la segunda norma de la OSHA más citada. Uno de los principales objetivos de la norma de comunicación de riesgos de la OSHA es asegurar que todos los fluidos industriales estén correctamente identificados y etiquetados correctamente. El sistema de transferencia de fluidos iCan™ es el único sistema de contenedores del mundo que ha sido diseñado teniendo en cuenta la identificación la identificación.

Mediante la utilización de las innovadoras iTags e iBand los usuarios tienen la posibilidad de codificar por colores tanto los envases como las tapas de iCan™ utilizando iTags e iBand para identificar claramente utilizando el sistema de codificación por colores. Puede elegir entre iTags e iBand precortados y coloreados (en 10 colores diferentes) sobre los que se puede escribir, o iTags en blanco.

Los sencillos sistemas le ofrecen la posibilidad de etiquetar de forma clara y precisa el contenido de sus contenedores iCan™ de sus contenedores.

Prevenir derrames



Desde el punto de vista de la seguridad, el sistema de transferencia de fluidos iCan™ tiene todo el sentido del mundo.

Dispensa fluidos de forma más fácil, segura y rápida, a la vez que promoviendo un entorno de trabajo más limpio y más limpio y organizado.

El exclusivo puerto de llenado rápido puede utilizarse como un sistema de llenado de bucle cerrado, reduciendo aún más los de contaminación costosa y evitando la necesidad de la necesidad de quitar la tapa para rellenar y posibles derrames.



El sistema de transferencia de fluidos iCan™ está fabricado con HDPE de primera calidad, apto para alimentos, con aditivos aditivos para la estabilización antiestática y UV. Ofrece una mayor protección para sus costosos lubricantes sintéticos y la vida útil del equipo.

Llevar Hojas de Datos de Seguridad Con Envases iCan™

Los iPouches transparentes, de grado industrial, con respaldo adhesivo y cierre superior se adhieren al panel plano grande en un envase iCan™ para el almacenamiento seguro del contenido de los envases, hojas MSDS y más codificación de colores por el sistema iTag.

Promover un espacio de trabajo más limpio y organizado

Identificar - Almacenar - Descargar

Los productos iCan™ no solo son ideales para mantener los líquidos Limpiar y ahorrar lubricantes costosos de la contaminación. También son perfectos para mantener un lugar de trabajo limpio y bien organizado.

Introducir el sistema de transferencia de fluidos iCan™ a su lugar de trabajo le ahorrará tiempo y dinero.

- Reduce en gran medida la contaminación cruzada de fluidos
- Mantener el contenido de fluidos a salvo de la contaminación ambiental presente en todos los talleres.
- Promover un área más limpia y organizada.
- Identifique con precisión el contenido de fluidos
- Reducir derrames y accidentes evitables en el transporte y en el proceso de dispensación

Los empleados y los clientes apreciarán un entorno más limpio.

Los productos iCan™ una forma de hacer que su lugar de trabajo sea más limpio, más seguro y más organizado.

Un programa de mantenimiento proactivo efectivo exige un almacenamiento y una entrega de lubricantes efectivos. La protección de sus lubricantes y, en última instancia, de su equipo, de los efectos nocivos de la contaminación y la degradación del lubricante comienza con el almacenamiento adecuado en la planta.

Para garantizar un almacenamiento adecuado de los lubricantes, los contenedores deben almacenarse bajo techo en un lugar seco donde las temperaturas se mantengan moderadas en todo momento.

Identifique claramente los lubricantes y la aplicación de la máquina para evitar confusiones y la aplicación incorrecta de productos. Además, asegúrese de que sus procedimientos de transferencia se apliquen correctamente a todos los lubricantes.

Estos simples pasos pueden impactar sustancialmente la vida útil de sus lubricantes y su equipo.

Ref: Wills, George, Fundamentos de lubricación, Marcel Dekker, Inc., 1980.



*Es hora de limpiar su acto,
es hora de iCan™*

Los beneficios de iCan™

Identificar - Almacenar - Descargar

Botón de encendido / apagado
Reducir la fatiga del operador

Asas de transporte grandes.
Forma segura y fácil de transportar los envases iCan™

Puerto de recarga rápida
La abertura de 25 mm de ancho con tapa permite rellenar los recipientes sin quitar toda la tapa.
Agregue un acople rápido para una recarga de circuito cerrado.

Hecho de plástico de alto impacto HPDE con estabilizadores UV y antiestáticos para garantizar una larga vida útil. Probado en HARSH condiciones mineras australianas.

Entregar limpio,
libre de contaminantes
lubricantes donde sea necesario

Aluminio ligero de alta calidad.
No se oxida

La innovadora codificación de colores
y sistemas de etiquetado mejoran la identificación y minimiza el riesgo de rellenar el equipo de rellenar el equipo con el fluido y provocar una contaminación cruzada.

La rosca de arranque doble permite colocar el mango del recipiente para un usuario diestro o zurdo.
Haciendo que la escala de medición graduada altamente visible en todo momento

Los envases de forma cuadrada
encajan perfectamente en las estanterías y ofrecen una gran superficie para el etiquetado visible.
Más seguro de transportar

Mango de diseño ergonómico
para un manejo cómodo.

Manguera de 1,5 metros
de longitud que permite acceder fácilmente a los puntos más puntos de lubricación más difíciles

Totalmente sellado
en un cable dentro de la manguera no se oxida causando contaminación

Puerto de accesorios
diseñado para la instalación de filtros desecantes para mayor seguridad

Puerto de rellenado rápido,
abertura de 25 mm de ancho con tapa que permite rellenar los envases sin necesidad de retirar toda la tapa

Las tapas iCan™
se adaptan a cualquier tamaño de envases iCan™



Cómo usar iCan™



Recarga de lubricante



Establecer el código de coloración de iTags



Adjuntar el código de coloración de la iBand



Cambiar de apagado a encendido



Gira el pico



Feliz vertido seguro



Sistema de transferencia de fluidos iCan™

Identificar - Almacenar - Descargar