

Las regulaciones del Departamento de Transporte de los Estados Unidos establecen que los fabricantes de empaques deben notificar a cada persona a la que se transfiere el empaque de todos los requisitos que no se cumplan en el momento de la transferencia. Este requisito se da en el Título 49, Código de Regulaciones Federales (49 CFR), Parte 178 Especificaciones para Empaques, § 178.2 (c). Además, este párrafo requiere que la información de cierre se proporcione a cualquier persona a la que se transfiera este paquete que pueda necesitar cerrar el embalaje antes de volver a enviarlo. Además, es responsabilidad del remitente, según lo establecido en §173.22 (a) (4), asegurarse de que estas instrucciones de cierre se lleven a cabo como se describe. Con el fin de garantizar que las instrucciones se sigan de manera que resulten en un transporte seguro de materiales peligrosos, el remitente está obligado, como se establece en § 172.704 (a) (4), es decir, capacitación específica de la función, a capacitar a sus empleados en la forma correcta de cerrar el embalaje para el envío. Con el fin de cumplir con esta obligación, el remitente a menudo recurre al fabricante del embalaje para recibir esta formación, ya que el fabricante ha diseñado, producido y probado el embalaje para cumplir con las normas de rendimiento de las Naciones Unidas. MAUSER está preparado para proporcionar esta formación, además de proporcionar instrucciones de cierre.

Estas instrucciones de cierre deben entregarse a las personas responsables de cerrar los embalajes antes del envío. Muchas empresas utilizan copias electrónicas como instrucciones de trabajo específicas del sitio y/o utilizan copias impresas laminadas colocadas en las líneas de llenado para referencia por parte de los operadores de la línea de llenado. El autor o el oferente debe conservar una copia impresa (impresa) para su envío.

MAUSER recomienda que solo se utilicen piezas que hayan sido probadas y certificadas por MAUSER para:

Cierre los embalajes para el envío. Cualquier marcado ONU queda anulado si se utilizan piezas o componentes distintos de los vendidos o especificados en el diseño original del embalaje. En el caso de los tambores de cabezal extraíble, las tapas, las juntas y los anillos de bloqueo se suministran según las pruebas.

ANTES DEL CIERRE:

Inspeccione cada tapa para asegurarse de que la tapa tenga la junta adecuada (si corresponde) y que tanto la tapa como la junta (si corresponde) estén en buenas condiciones. Inspeccione la superficie de sellado del tambor en busca de daños y asegúrese de que la superficie de sellado esté seca. Reemplace las tapas o juntas defectuosas (si corresponde) con piezas nuevas y libres de defectos idénticas a las enumeradas en las pruebas de calificación de diseño y recertificación periódica.

TAMBORES DE CABEZA EXTRAÍBLES DE FIBRA

1. Todos los cabezales extraíbles, UN 1G, tambores de fibra, 49 CFR § 178.508(a), de capacidad nominal de 8 a 65 galones estadounidenses suministrados con tapas de plástico, o tapas de fibra, o tapas de metal, juntas (si corresponde) y anillos de bloqueo asociados, deben cerrarse para su envío utilizando solo los componentes especificados en las pruebas de calificación de diseño y recertificación periódica de acuerdo con las siguientes instrucciones de instalación:
 - Para bidones de fibra con bolsas de polietileno:
 - Inserte la bolsa de polietileno en el tambor. Las bolsas especiales de servicio pesado y/o antiestáticas y el uso de varias bolsas se indicarán de la misma manera en el código del producto y en la documentación de certificación.
 - Llene el contenido y cierre la bolsa o bolsas con una brida de alambre o una brida de plástico para cables (zip).
 - Para todos los tambores de fibra, coloque la tapa del tambor con la junta (si corresponde) y el anillo de bloqueo seleccionado como se suministra en la abertura superior del cuerpo del tambor.

- Coloque la lengüeta del anillo de bloqueo hacia arriba para los anillos de estilo pestillo superior y la lengüeta hacia abajo para los anillos estilo pestillo inferior.
- Coloque firmemente la tapa en la abertura superior aplicando presión hacia abajo a la tapa por encima de la pared lateral del tambor.
- Mientras presiona la tapa, active el mecanismo de bloqueo del anillo de bloqueo para asegurar la tapa en su lugar.
Asegúrese de que el mecanismo de bloqueo esté completamente bloqueado. Inserte la lengüeta de bloqueo en las ranuras de la manija del anillo de bloqueo.