







Tareas:

- Almacenamiento del vino en barricas
- Movimiento de barricas con la carretilla elevadora.
- Vaciado de barricas y trasiego del vino a los depósitos para su homogeneización
- Lavado de barricas y azufrado
- Llenado de las barricas.



NORMAS GENERALES

- ES OBLIGATORIO CUMPLIR TODAS LAS NORMAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD de la empresa, tanto las normas generales como las específicas de su puesto.
- Respete las señalizaciones y advertencias de seguridad distribuidas por las instalaciones de la empresa. 
- Comunique de inmediato cualquier situación que pueda suponer un riesgo para la seguridad y salud de los trabajadores. 
- Mantenga su puesto de trabajo limpio y ordenado. Recoja todas las herramientas, utensilios y demás objetos en su correspondiente lugar cuando haya terminado su uso. Mantenga las zonas de paso libres de obstáculos
- Nunca manipule equipos, productos o instalaciones para cuyo uso no esté autorizado.
- Utilice adecuadamente, de acuerdo con su naturaleza y los riesgos previsibles, los medios necesarios para el desarrollo de su actividad (máquinas, herramientas, productos químicos, etc.).
- Nunca anule o ponga fuera de funcionamiento los dispositivos de seguridad de las máquinas o instalaciones. 
- Utilice los equipos de protección individual facilitados por la empresa (calzado, buzo, guantes, etc.) Cada trabajador es responsable de su buen uso y conservación. 
- Recuerde que está terminantemente prohibido fumar dentro de las instalaciones de la empresa 
- Mantenga los medios de extinción y salidas de emergencia libres de obstáculos. Nunca coloque objetos inflamables o combustibles cerca de focos de calor, chispas, etc. 

RIESGOS Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN A ADOPTAR




SEGURIDAD

RIESGOS	MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN
Desplome de las barricas apiladas en altura.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se utilizarán durmientes como sistema de apilamiento de las barricas, estando prohibido cualquier otra forma de apilamiento. ▪ Se revisará periódicamente el estado de los durmientes para verificar el correcto apilamiento de las barricas.
Caídas al mismo nivel debido a resbalones con restos agua o tropiezos con objetos diversos que puede haber en el suelo.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Las zonas de trabajo se mantendrán limpias y libres de obstáculos. ▪ Tener cuidado al desplazarse por la bodega, especialmente en época de vendimia. Prestar atención a la posible presencia de agua, restos de uva, mangueras, huecos en el suelo, etc.
Caídas en el interior de los depósitos, al circular por el piso superior para la adición del metabisulfito.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Las bocas superiores de los depósitos disponen de rejillas que permiten la aireación del vino y a su vez, protegen frente al riesgo de caídas en el interior.
Riesgos asociados al manejo de la carretilla elevadora: atrapamiento por vuelco, desplome de las cargas, atropellos.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ El uso de las carretillas elevadoras queda limitado al personal debidamente formado y autorizado. ▪ Se adecuará la velocidad de circulación a las diferentes zonas de la empresa, ya que puede influir de manera importante en la estabilidad de la carretilla. Se evitarán movimientos bruscos con la carretilla. ▪ Todas las carretillas cumplirán con la normativa de seguridad. Se realizará un mantenimiento periódico de estos equipos, de acuerdo con lo establecido por el fabricante. ▪ Es obligatorio el uso del cinturón de seguridad en las carretillas elevadoras. ▪ Se seguirá en todo momento el diagrama de cargas de la carretilla. Nunca se superará la capacidad de carga de la carretilla. ▪ Se circulará con el útil próximo al suelo y el mástil inclinado hacia atrás; nunca se conducirá con la carga elevada. ▪ Si la carga sobresale del ancho de la carretilla, se circulará a muy baja velocidad para evitar choques contra obstáculos y/o personas y se dará aviso a las personas que pudieran verse afectadas. ▪ Está terminantemente prohibido situarse debajo de las cargas. Antes de colocar las barricas en los durmientes, se comprobará que no hay personal en la inmediaciones.
Caída de objetos en manipulación (mangueras de trasiego, bombas, barricas, etc.)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Siempre que sea posible, se recurrirá al uso de ayudas mecánicas para manipular elementos pesados. Cuando las dimensiones y/o el peso de la carga lo aconsejen, la manipulación se hará entre dos personas.

SEGURIDAD	
RIESGOS	MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN
Atrapamientos con elementos móviles del tren de lavado y de las bombas de trasiego	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Las máquinas se utilizarán siempre para el uso previsto y de acuerdo con las instrucciones de fabricante. ▪ Todos los elementos móviles de las máquinas deberá estar protegidos, de manera que sean inaccesibles a actos voluntarios o involuntarios de la persona que los realiza. ▪ Está terminantemente PROHIBIDO ANULAR LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD de las máquinas. ▪ Nunca se trabajará con pulseras, colgantes, anillos u otros elementos que puedan aumentar el riesgo de atrapamiento o enganches con elementos móviles. En caso de tener pelo largo deberá llevarse recogido. Los puños de los buzos y camisas deberán ser ajustados. ▪ NUNCA SE INTRODUCIRAN LAS EXTREMIDADES EN ZONAS MÓVILES DE LAS MÁQUINAS CUANDO ESTAN EN FUNCIONAMIENTO. Si fuera necesario manipular en elementos peligrosos se deberá desconectar la máquina de toda fuente de energía y señalizar y consignar la misma, para asegurarse que nadie la va poder poner en marcha de manera accidental. ▪ Se realizará mantenimiento periódico de las máquinas, en especial de sus elementos de seguridad, de acuerdo con las instrucciones del fabricante. ▪ La limpieza de las máquinas se realizará siempre con el equipo completamente parado y desconectado.
Caídas al subir a la plataforma del tren de lavado	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Las zonas de trabajo se mantendrán limpias y libres de obstáculos. ▪ Extremar la precaución en la zona del tren de lavado, debido a la presencia de agua en el suelo.
Desplome de las barricas en el tren de lavado, en caso de fallo de las pinzas de sujeción	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Está terminantemente prohibido situarse debajo de las barricas cuando están siendo manipuladas con las pinzas en el tren de lavado. ▪ Se realizará mantenimiento periódico de las máquinas, en especial de sus elementos de seguridad, de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
Riesgo de quemaduras con pastillas de azufre que utilizan para "azufrar" las barricas que se quedan vacías	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Manipular las pastillas de azufre evitando el contacto directo con las mismas, mediante el uso de guantes de protección.
Proyección de productos químicos durante la adición del metabisulfito potásico.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se utilizarán gafas de protección durante la manipulación de productos químicos, como medida de protección frente a posibles salpicaduras. ▪ Seguir siempre las indicaciones de la ficha de datos de seguridad durante la manipulación de productos químicos.

SEGURIDAD	
RIESGOS	MEDIDAS DE PREVENCION Y PROTECCION
Contactos eléctricos	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sólo el personal autorizado por la empresa podrá manipular la instalación eléctrica. ▪ Se comprobará periódicamente el correcto funcionamiento de los dispositivos de seguridad de la instalación eléctrica y se realizarán las revisiones oficiales establecidas por la normativa específica. ▪ Todos los equipos, instalaciones y máquinas dispondrán de marcado CE y estarán conectados a tierra. Las máquinas y herramientas eléctricas dispondrán de doble aislamiento. ▪ Se desconectarán los equipos y máquinas antes de realizar labores de limpieza o mantenimiento.
HIGIENE	
RIESGOS	MEDIDAS DE PREVENCION Y PROTECCION
Exposición a bajas temperaturas (unos 15 °)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Deberá utilizar protección del cuerpo apropiada para aguantar la exposición a temperaturas de unos 15°.
Exposición a niveles elevados de ruido procedente de las máquinas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Deberá utilizarse protección auditiva cuando los niveles de ruido sean elevados
Contactos con productos químicos (pastillas de azufre, metabisulfito potásico)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Seguir siempre las indicaciones de la ficha de datos de seguridad durante la manipulación de productos químicos. ▪ Evitar en todo momento el contacto dérmico con los productos químicos. Mantener unas óptimas condiciones higiénicas en lo referente a vestimenta. Lavarse las manos después del contacto con el producto químico. ▪ No dejar los envases abiertos si no se están utilizando. Evitar realizar trasvases desde el recipiente original. En caso necesario, se señalarán los nuevos recipientes de una manera adecuada.
ERGONOMIA	
RIESGOS	MEDIDAS DE PREVENCION Y PROTECCION
Manejo continuo de herramientas (pinzas) al tener que quitar los tapones de los barriles cuando se manipulan en el tren de llenado de barricas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Asegurarse de utilizar la herramienta adecuada para la tarea de quitar los tapones de las barricas, poniendo especial hincapié en la forma de agarrar la herramienta, así como en el sobreesfuerzo que tenemos que realizar para conseguir agarrar el tapón. ▪ Cuando no la estemos utilizando guardaremos las pinzas en lugar adecuado, para alcanzarlas correctamente y para evitar golpearlos con ellas o tener cualquier otro tipo de percance.

ERGONOMIA	
RIESGOS	MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN
Manejo de cargas (barricas, bombas, etc.)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Siempre que sea posible, se recurrirá al uso de ayudas mecánicas para manipular elementos pesados. Cuando las dimensiones y/o el peso de la carga lo aconsejen, la manipulación se hará entre dos personas. ▪ Para la manipulación manual de cargas se seguirán las siguientes recomendaciones: <ul style="list-style-type: none"> - Mantener la espalda recta. Flexionar las piernas y evitar los giros de cintura, acompañando el movimiento con los pies. - Acercar en la medida de lo posible la zona de manipulación de la carga a la cintura. - Evitar la manipulación de las cargas desde una posición desfavorable (a nivel del suelo y/o con los brazos a la altura del pecho y por encima del hombro)
Posturas mantenidas de pie en el tren de llenado de barricas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se alternaran posiciones de pie con posiciones de sentado y siempre que sea posible se caminará un poco.

EPIS OBLIGADOS	Es obligatorio el uso de calzado de seguridad con suela antideslizante	
	Es obligatorio el uso de ropa de abrigo para protección del cuerpo	
	Es obligatorio el uso de gafas de seguridad durante la manipulación de productos químicos y en todas aquellas tareas en las que exista riesgo de proyección de partículas.	
	Es obligatorio el uso de protección auditiva	
	Es obligatorio el uso de guantes de protección	