Instructivo			
N° ECT-SC-IN-010			
Cadena de Suministros	Título: Toma de Inventario Físico	Versión 4	

1. OBJETIVO

Definir una metodología para la toma de inventario físico de los distintos bienes con los que se cuenta en la planta, considerando la frecuencia necesaria y el tamaño de la muestra analizada.

2. ALCANCE

Este instructivo aplica para la toma de inventario físico de producto terminado, scrap, materia prima, suministros y repuestos

3. RESPONSABILIDADES

El Operador de Montacargas y Auxiliar de Bodega cuentan los productos en cada almacén El Coordinador de Materiales registra las cantidades parciales en los formatos correspondientes y concilia con la información del stock de inventario, así como analiza el motivo de posibles diferencias.

4. PROCEDIMIENTO

4.1. Toma de Inventario físico Producto Terminado

Frecuencia: Mensual

Tamaño de la muestra: 100% de dos almacenes. (0M0010; Maquila, 0D0010; Depósito, 0C0010; Consumo, 0A0010; Agrícola, 1D002D; Etiquetas depósito, 1C002D; Etiquetas consumo)

- Auxiliar de bodega y/o Montacarguista: Reciba el formato Reporte de Inventario Físico Producto Terminado (ECT-SC-FO-004I) por parte del Coordinador o Auxiliar de Bodega.
- 2. Auxiliar de bodega y/o Montacarguista: Cuente los productos en cada almacén.
- 3. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Anote las cantidades parciales en el formato Reporte de Inventario Físico Producto Terminado (ECT-SC-FO-004I).
- 4. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Sume los parciales y escriba el resultado en el formato Reporte de Inventario Físico Producto Terminado (ECT-SC-FO-004I).
- Coordinador y/o Auxiliar de Materiales: Compare el registro Reporte de Inventario Físico Producto Terminado versus stock disponible en sistema InforLN en caso de existir sobrantes o faltantes recuente los ítems correspondientes para asegurar que no se trata de un error de conteo.
- Coordinador y/o Auxiliar de Materiales: Si se verifica que los sobrantes o faltantes son reales respecto a la revisión de bodega, realizar la revisión de los movimientos del ítem para constatar que no haya pendientes de consumos o traslados.
- 7. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Comunique al Supervisor de Logística, Gerente de Supply Chain y Departamento Financiero vía correo la conclusión de la toma de inventario físico.

4.2. Toma de Inventario físico Scrap

Frecuencia: Semestral

Tamaño de la muestra: 100%

- 1. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Reciba el formato Reporte de Inventario Físico Scrap (ECT-SC-FO-004K) por parte del Coordinador o Auxiliar de Bodega.
- 2. Auxiliar de bodega y/o Montacarguista: Cuente los productos en cada almacén.

Autor: M. Revisor: M. Lino	Aprobador: CPvC	Fecha Emisión: 06/04/2022 Fecha Prox. Revisión:06/04/2024
----------------------------	--------------------	--

Instructivo			
N° ECT-SC-IN-010			
Cadena de	Título: Toma de Inventario Físico	Versión 4	
Suministros			

- 3. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Anote las cantidades parciales en el formato Reporte de Inventario Físico Scrap (ECT-SC-FO-004K).
- 4. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Sume los parciales y escriba el resultado en el formato Reporte de Inventario Físico Scrap (ECT-SC-FO-004K).
- 5. Coordinador y/o Auxiliar de Materiales: Compare el registro Reporte de Inventario Físico Scrap versus stock disponible en sistema InforLN en caso de existir sobrantes o faltantes recuente los ítems correspondientes para asegurar que no se trata de un error de conteo.
- 6. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Si se verifica que los sobrantes o faltantes son reales respecto a la revisión de bodega, realizar la revisión de los movimientos del ítem para constatar que no haya pendientes de consumos o traslados.
- 7. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Comunique al Supervisor de Logística, Gerente de Supply Chain y Departamento Financiero vía correo la conclusión de la toma de inventario físico con su respectivo justificativo en caso de haber diferencias.

4.3. Toma de Inventario físico Materia Prima

Frecuencia: Semanal

Tamaño de la muestra: 100%

- Auxiliar de bodega y/o Montacarguista: Reciba el formato Reporte de Inventario Físico Materia Prima (ECT-SC-FO-004H) por parte del Coordinador o Auxiliar de Bodega.
- 2. Auxiliar de bodega y/o Montacarguista: Cuente los productos en cada almacén.
- 3. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Anote las cantidades parciales en el formato Reporte de Inventario Físico Materia Prima (ECT-SC-FO-004H).
- 4. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Sume los parciales y escriba el resultado en el formato Reporte de Inventario Físico Materia (ECT-SC-FO-004H).
- 5. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Compare el registro Reporte de Inventario Físico Materia Prima versus stock disponible en sistema InforLN en caso de existir sobrantes o faltantes recuente los ítems correspondientes para asegurar que no se trata de un error de conteo.
- 6. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Si se verifica que los sobrantes o faltantes son reales respecto a la revisión de bodega, realizar la revisión de los movimientos del ítem para constatar que no haya pendientes de consumos o traslados.
- 7. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Comunique al Supervisor de Logística, Gerente de Supply Chain y Departamento Financiero vía correo la conclusión de la toma de inventario físico con su respectivo justificativo en caso de haber diferencias.

Nota: Para los inventarios de MB y Tintas se mantiene una tolerancia en las diferencias de ±3 Kg debido a que en estas referencias se realiza despacho al granel y se ajusta semana a semana con los pendientes por entregar en el caso de Tintas BS y BA.

4.4. Toma de Inventario físico Suministros

Frecuencia: Semanal

Tamaño de la muestra: 100%

Autor: M.	Revisor: M.	Aprobador:	Fecha Emisión: 06/04/2022
Lino	Lino	CPvC	Fecha Prox. Revisión:06/04/2024

Instructivo			
N° ECT-SC-IN-010			
Cadena de	Título: Toma de Inventario Físico	Versión 4	
Suministros			

- 1. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista** Reciba el formato Reporte de Inventario Físico Suministros (ECT-SC-FO-004L) por parte del Coordinador o Auxiliar de Bodega.
- 2. Auxiliar de bodega y/o Montacarguista: Cuente los productos en cada almacén.
- 3. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista** Anote las cantidades parciales en el formato Reporte de Inventario Físico Suministros (ECT-SC-FO-004L).
- 4. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista** Sume los parciales y escriba el resultado en el formato Reporte de Inventario Físico Suministros (ECT-SC-FO-004L).
- 5. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Compare el registro Reporte de Inventario Físico Suministros versus stock disponible en sistema InforLN en caso de existir sobrantes o faltantes recuente los ítems correspondientes para asegurar que no se trata de un error de conteo.
- Coordinador y/o Auxiliar de Materiales: Si se verifica que los sobrantes o faltantes son reales respecto a la revisión de bodega, realizar la revisión de los movimientos del ítem para constatar que no haya pendientes de consumos o traslados.
- 7. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Comunique al Supervisor de Logística, Gerente de Supply Chain y Departamento Financiero vía correo la conclusión de la toma de inventario físico.

4.5. Toma de Inventario físico Repuestos

Frecuencia: Mensual o trimestral.

Tamaño de la muestra: 30% o 100% del total de # de Perchas.

- Auxiliar de bodega y/o Montacarguista Reciba el formato Reporte de Inventario Físico Repuestos (ECT-SC-FO-004J) por parte del Coordinador o Auxiliar de Bodega.
- 2. Auxiliar de bodega y/o Montacarguista: Cuente los productos en cada almacén.
- 3. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Anote las cantidades parciales en el formato Reporte de Inventario Físico Repuestos (ECT-SC-FO-004J).
- 4. **Auxiliar de bodega y/o Montacarguista:** Sume los parciales y escriba el resultado en el formato Reporte de Inventario Físico Repuestos (ECT-SC-FO-004J).
- 5. Coordinador y/o Auxiliar de Materiales: Compare el registro Reporte de Inventario Físico Repuestos versus stock disponible en sistema InforLN en caso de existir sobrantes o faltantes recuente los ítems correspondientes para asegurar que no se trata de un error de conteo.
- 6. Coordinador y/o Auxiliar de Materiales: Si se verifica que los sobrantes o faltantes son reales respecto a la revisión de bodega, realizar la revisión de los movimientos del ítem para constatar que no haya pendientes de consumos o traslados.
- 7. **Coordinador y/o Auxiliar de Materiales:** Comunique al Supervisor de Logística, Gerente de Supply Chain y Departamento Financiero vía correo la conclusión de la toma de inventario físico.

5. ROLES A LOS QUE APLICA EL INSTRUCTIVO

COORDINADOR DE MATERIALES AUXILIAR DE MATERIALES AUXILIAR DE BODEGA OPERADOR DE MONTACARGAS SUPERVISOR DE LOGÍSTICA GERENTE DE SUPPLY CHAIN

Autor: M.	Revisor: M.	Aprobador:	Fecha Emisión: 06/04/2022
Lino	Lino	CPvC	Fecha Prox. Revisión:06/04/2024

Instructivo			
N° ECT-SC-IN-010			
Cadena de	Título: Toma de Inventario Físico	Versión 4	
Suministros			

6. REFERENCIAS

ECT-SC-FO-004I Reporte de Inventario Físico Producto Terminado
ECT-SC-FO-004H Reporte de Inventario Físico Materia Prima
ECT-SC-FO-004L Reporte de Inventario Físico Suministros Planta
ECT-SC-FO-004J Reporte de Inventario Físico Repuestos
ECT-SC-FO-004K Reporte de Inventario Físico Scrap

7. ANEXOS

8. VERSIONAMIENTO

No. de Versión	Razón del Cambio Fecha	
03	Cambio al nuevo formato LATAM	28/04/2021
04	Revisión por responsable de proceso	06/04/2022

Autor: M.	Revisor: M.	Aprobador:	Fecha Emisión: 06/04/2022
Lino	Lino	CPvC	Fecha Prox. Revisión:06/04/2024