

cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Objetivo: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Nota: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y marcar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la ítem verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo requiera.

Cultivo (Habichuela y Tomate): **Tomate**      Número del cultivo: **1**      Nombre del propietario: **Juan E. Camacho**      Fecha de verificación: **23-08-2017**

Categoría de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>Seguridad de trabajo</b>				
¿Tiene los sistemas de protección instalados según el riesgo?				
¿Cuenta con un control de ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
¿Existen instalaciones para el uso seguro de las sustancias químicas que cumplen con los requisitos de seguridad?		X		
¿Se encuentran demarcadas las zonas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
¿El lugar de trabajo queda limpio de desechos y ordenado al finalizar la actividad?			X	
¿Se realiza una verificación de las condiciones climáticas (temperatura y dirección del viento, humedad) para la fumigación?			X	
¿Existen instalaciones de trabajo que cumplan con las condiciones higiénicas para realizar la actividad?		X		
¿Se utiliza el transporte de los plaguicidas y sustancias químicas en un vehículo adecuado que permita el transporte seguro de las sustancias?			X	
¿Existen duchas de seguridad y agua potable en los sitios en los que pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a plaguicidas o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>Almacenamiento de plaguicidas o sustancias químicas.</b>				

2.1. ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?		X		
2.2. ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?			X	
2.3. ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?			X	
2.4. ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?			X	
2.5. ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?		X		
2.6. ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?		X		
2.7. ¿Se evita trasvasar productos por vertido libre?			X	
2.8. ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?		X		
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1. ¿Verifica que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?			X	
3.2. ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?	X			
3.3. ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?			X	
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1. ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?			X	
4.2. ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3. ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?	X	X		
4.4. ¿Cuándo los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X		

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): **Habichuela**      Número del cultivo: **1**      Nombre del propietario: **Nixon Rodriguez**      Fecha de verificación: **23-08-2017**

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Áreas de trabajo</b>				
1.1 ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?		X		
1.2 ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3 ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?			X	
1.4 ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
1.5 ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?			X	
1.6 ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?		X		
1.7 ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones básicas e higiénicas para realizar la actividad?		X		
1.8 ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?			X	
1.9 ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				



2.1 ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?			X	
2.2 ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?			X	
2.3 ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?			X	
2.4 ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?		X		
2.5 ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?			X	
2.6 ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?			X	
2.7 ¿Se evita trasvasar productos por vertido libre?		X		
2.8 ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?	X	X		
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1 ¿Verificas que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?	X			
3.2 ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?	X			
3.3 ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?			X	
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1 ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?			X	
4.2 ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3 ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?			X	
4.4 ¿Cuando los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X		

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): **Tomate**      Número del cultivo: **1**      Nombre del propietario: **Ormaiztegui**      Fecha de verificación: **23-08-2017**

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Sí cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Areas de trabajo</b>				
1.1. ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?	X		X	tiene ventilación pero no es la suficiente
1.2. ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3. ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4. ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?	X	X		
1.5. ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?	X		X	
1.6. ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?		X		
1.7. ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?		X		
1.8. ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utilizan un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?		X		
1.9. ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?	X	X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

2.1 ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?			X	
2.2 ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?		X		
2.3 ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?			X	
2.4 ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?		X		
2.5 ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?		X		
2.6 ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?		X		NO se tiene un lugar específico
2.7 ¿Se evita traspasar productos por vertido libre?			X	
2.8 ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?		X		
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1 ¿Verificas que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?			X	
3.2 ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?		X		
3.3 ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?		X		
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1 ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?		X		
4.2 ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3 ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?		X	X	
4.4 ¿Cuándo los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X	X	

2.1 ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?			X	
2.2 ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?		X		
2.3 ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?			X	
2.4 ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?		X		
2.5 ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?		X		
2.6 ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?		X		NO se tiene un lugar específico
2.7 ¿Se evita traspasar productos por vertido libre?			X	
2.8 ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?		X		
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1 ¿Verificas que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?			X	
3.2 ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?		X		
3.3 ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?		X		
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1 ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?		X		
4.2 ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3 ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?		X		X
4.4 ¿Cuándo los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X		X

2.1 ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?		X		
2.2 ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?		X		
2.3 ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?	X			
2.4 ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?	X			
2.5 ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?		X		
2.6 ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?		X		
2.7 ¿Se evita trasvasar productos por vertido libre?			X	
2.8 ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?			X	
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1 ¿Verificas que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?	X			
3.2 ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?		X		
3.3 ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?			X	
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1 ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?		X		
4.2 ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3 ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?			X	
4.4 ¿Cuándo los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X		

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): *Habichuela*      Número del cultivo: *2*      Nombre del propietario: *Nelson Lozano*      Fecha de verificación: *23-05-2017*

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Áreas de trabajo</b>				
1.1. ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?			X	
1.2. ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3. ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4. ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
1.5. ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?			X	
1.6. ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?		X		
1.7. ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?	X			
1.8. ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?			X	
1.9. ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

2.1. ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?		X		
2.2. ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?		X		
2.3. ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?	X			
2.4. ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?			X	
2.5. ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?			X	
2.6. ¿Está correctamente ventilado el área de almacenamiento?		X		
2.7. ¿Se evita trasvasar productos por vertido libre?	X			
2.8. ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?			X	
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1. ¿Verifica que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?		X		
3.2. ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?	X			
3.3. ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?		X		
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1. ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?			X	
4.2. ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3. ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?		X		
4.4. ¿Cuando los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X		

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): Tomate      Número del cultivo: 4      Nombre del propietario: Enrique Aguilar      Fecha de verificación: 24-08-2017

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Areas de trabajo</b>				
1.1 ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?	X		X	
1.2 ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3 ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?	X	X		
1.4 ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?	X	X		
1.5 ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?	X		X	
1.6 ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?	X	X		
1.7 ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?	X	X		
1.8 ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?	X		X	En este transporte se usaban en los camión de servicio público
1.9 ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que pueden ocasionar lesión al trabajador?	X	X		Estas duchas se hacen en tanques de agua que tienen como reserva
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): Habichuela Número del cultivo: 45 Nombre del propietario: Juan Camacho Fecha de verificación: 24-08-2017

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Areas de trabajo</b>				
1.1. ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?			X	
1.2. ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3. ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4. ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
1.5. ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?		X		Elementos como fajas y bolsas son dejados en el lugar
1.6. ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?			X	
1.7. ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?		X		
1.8. ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?		X		
1.9. ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): Habichuela Número del cultivo: 45 Nombre del propietario: Juan Camacho Fecha de verificación: 24-08-2017

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Areas de trabajo</b>				
1.1 ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?			X	
1.2 ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3 ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4 ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
1.5 ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?		X		Elementos como fajas y bolsas son dejados en el lugar
1.6 ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?			X	
1.7 ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?		X		
1.8 ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?		X		
1.9 ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

Proyecto Diseño de una Guía para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): **tomate**      Número del cultivo: **45**      Nombre del propietario: **Rafael Padua**      Fecha de verificación: **24-05-2017**

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Areas de trabajo</b>				
1.1 ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?	X			
1.2 ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?			X	
1.3 ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4 ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?			X	
1.5 ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?		X		
1.6 ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?		X		
1.7 ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?			X	
1.8 ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?			X	
1.9 ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

2.1. ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?		X		Estos se encuentran dispuestos en cualquier lugar y forma
2.2. ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?	✓			
2.3. ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?		X		
2.4. ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?			X	
2.5. ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?			X	
2.6. ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?		X		
2.7. ¿Se evita trabasar productos por vertido libre?			X	
2.8. ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?		X		Estos los envases en losas para luego quemarlos
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1. ¿Verifica que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?		X		
3.2. ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?		X		
3.3. ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?			X	
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1. ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?			X	
4.2. ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3. ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?		X		
4.4. ¿Cuándo los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X		

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): *Tomate*      Número del cultivo: *36*      Nombre del propietario: *Pedro Rodríguez*      Fecha de verificación: *28-08-2017*

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Areas de trabajo</b>				
1.1. ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?			X	
1.2. ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3. ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4. ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
1.5. ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?			X	
1.6. ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?			X	
1.7. ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?		X		
1.8. ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?		X		
1.9. ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

2.1 ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?		X		
2.2 ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?			X	
2.3 ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?			X	
2.4 ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?			X	
2.5 ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?		X		
2.6 ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?		X		
2.7 ¿Se evita trasvasar productos por vertido libre?		X		
2.8 ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?		X		
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1 ¿Verifica que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?	X			
3.2 ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?	X			
3.3 ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?			X	
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1 ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?			X	
4.2 ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?		X		
4.3 ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?			X	
4.4 ¿Cuando los equipos de protección personal no estén siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?		X		

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betanía del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betanía.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): Tomate Número del cultivo: 7 Nombre del propietario: Héctor Rincon Fecha de verificación: 24-08-2017

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Si cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>1. Areas de trabajo</b>				
1.1 ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?				N/D.
1.2 ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3 ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4 ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
1.5 ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?			X	
1.6 ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas: velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?			X	
1.7 ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones básicas e higiénicas para realizar la actividad?		X		
1.8 ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de los mismos?			X	
1.9 ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

2.1. ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenadas de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?			X	
2.2. ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?	X			
2.3. ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?			X	De algunos productos no hay hoja de seguridad.
2.4. ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?	X			
2.5. ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?			X	
2.6. ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?	X			
2.7. ¿Se evita trasvasar productos por vertido libre?	X			
2.8. ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?			X	
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1. ¿Verifican que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?	X			
3.2. ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?		X	X	Se hace poco pero en la cantidad necesaria.
3.3. ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?			X	
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1. ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?			X	Conocen pero no usan todo el equipo de protección personal.
4.2. ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?			X	
4.3. ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?			X	NO se usa todo el EPP cuando.
4.4. ¿Cuando los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?			X	

Proyecto Diseño de una Cartilla para contribuir a la disminución del riesgo químico al que están expuestos los cultivadores de tomate y habichuela de la vereda Betania del municipio de Pacho Cundinamarca

LISTA DE CHEQUEO

Propósito: Verificar si hay cumplimiento de las condiciones de seguridad en cuanto a las sustancias químicas en los cultivos de tomate y habichuela, en la vereda Betania.

Instructivo: El instrumento consta de 24 preguntas, para su diligenciamiento se debe leer cada ítem y seleccionar con una X la clasificación que evidencie en el momento de la verificación. Escriba observaciones a la condición verificada para aclarar o resaltar cuando encuentre algo negativo o satisfactorio y que la condición así lo amerite.

Tipo de cultivo (Habichuela y Tomate): Tomate Número del cultivo: 7 Nombre del propietario: Héctor Rincon Fecha de verificación: 24-08-2017

Condición de seguridad a verificar	Clasificación			Observaciones
	Sí cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	
<b>2. Areas de trabajo</b>				
1.1 ¿Se tiene los sistemas de ventilación instalados según el nivel riesgo?				N/D.
1.2 ¿Se cuenta con un control para el ingreso a las áreas o zonas tratadas con plaguicidas?		X		
1.3 ¿Las instalaciones para el uso y preparación de las sustancias químicas cumplen con los protocolos de seguridad?		X		
1.4 ¿Se encuentran demarcadas las franjas de seguridad durante la aplicación de plaguicidas?		X		
1.5 ¿El lugar de trabajo queda limpio, sin desechos y ordenado al finalizar la actividad?			X	
1.6 ¿Existe una verificación de las condiciones climáticas (velocidad y dirección del viento, temperatura y humedad) para realizar la fumigación?			X	
1.7 ¿Las instalaciones de trabajo cumplen con las condiciones físicas e higiénicas para realizar la actividad?		X		
1.8 ¿En el transporte de los productos y sustancias químicas utiliza un vehículo adecuado que garantice el transporte seguro de las mismas?			X	
1.9 ¿Hay duchas de seguridad y lava ojos en los sitios en los cuales pueden ocurrir incidentes relacionados con exposición a productos o sustancias químicas que puedan ocasionar lesión al trabajador?		X		
<b>2. Almacenamiento de productos o sustancias químicas.</b>				

2.1. ¿Los productos o sustancias químicas se encuentran almacenados de manera adecuada de acuerdo al grado de peligrosidad?			X	
2.2. ¿Los productos o sustancias químicas usadas están claramente identificadas?	X			
2.3. ¿Cuentan con las hojas de seguridad de cada uno de los productos o sustancias químicas utilizadas en cultivo?			X	De algunos productos no hay hoja de seguridad.
2.4. ¿Se mantienen los productos o sustancias químicas en sus envases o empaques originales?	X			
2.5. ¿Existe un lugar específico y adecuado para el almacenamiento de los productos y sustancias químicas usadas?			X	
2.6. ¿Está correctamente ventilada el área de almacenamiento?	X			
2.7. ¿Se evita transvasar productos por vertido libre?	X			
2.8. ¿Cuenta con un lugar específico para el almacenamiento de los envases y empaques vacíos de productos o sustancias?			X	
<b>3. Maquinaria y equipo</b>				
3.1. ¿Verifica que los equipos de fumigación se encuentran en óptimas condiciones para la realización de la tarea?	X			
3.2. ¿Se efectúan tareas de limpieza y mantenimiento de manera periódica a las máquinas de fumigación?		X	X	Se hace poco pero en la cantidad necesaria.
3.3. ¿Se realizan de forma segura las operaciones de limpieza?			X	
<b>4. Equipo de protección personal</b>				
4.1. ¿Los cultivadores conocen que equipo de protección personal deben usar en la manipulación de productos o sustancias químicas?			X	Conocen pero no usan el equipo de protección personal.
4.2. ¿Los equipos de protección contaminados son colocados en un lugar seguro para limpiarlos o desecharlos según el caso?			X	
4.3. ¿Se hace uso correcto del equipo de protección personal?			X	No se usa todo el EPP requerido.
4.4. ¿Cuando los equipos de protección personal no están siendo utilizados se guardan en lugares fuera del área contaminada o cerca a los productos o sustancias químicas?			X	