



PROPUESTA DEL PROGRAMA DE RIESGO QIMICO PARA LA EMPRESA COMBUSTIBLES H&R

DIARIO DE CAMPO

Propósito: Definir el proceso de las labores que se llevan a cabo en la empresa Combustibles H&R

Instructivo

1. Diligenciar la información general de observación.
2. Se debe diligenciar completamente el documento y seguir siguiente secuencia:
 - a) Fase del cultivo: se debe describir el cargo el área a la cual se le realizo el seguimiento
 - b) Actividades o tareas realizadas: Elabore una lista de las actividades explicando en que consiste en forma ordenada y concisa.
 - c) Tiempo de duración de la fase (Días): Duración de la actividad que está ejerciendo el trabajador
 - d) Insumos equipo y herramientas: Describir que insumos o que maquinas se utilizan en la práctica de las actividades.
 - e) Medidas de control utilizadas: Que acciones preventivas utilizan los trabajadores para cuando realizan las actividades

INFORMACIÓN GENERAL DE OBSERVACIÓN

Fecha de observación (07/febrero/2018)	Hora de observación: 8:00am- 12:00 m	Nombre de la Estación de Servicio: Córdoba- Av. Quito - Portal
N° de personas que realizan las actividades: 42		Numero de áreas de seguimiento: 5

ITEMS A OBSERVAR

a. Fase o área	b. Actividades o tareas realizadas	c. Tiempo de duración de la fase	d. Insumos equipo y herramientas	e. Medidas de control utilizadas o existentes
Vendedor de servicio	Es el encargado de recibir al cliente de brindarle la información precisa de lo que el usuario necesita, realiza la labor de vender, llenar los tanques de los vehículos, si el cliente lo requiere efectúa la limpieza de los vidrios del vehículo, de igual forma se encarga de recibir los carros cilindro los que llevan el combustible. Entre sus actividades se encuentra la de mantener el sitio de trabajo limpio en orden.	8 horas	<ul style="list-style-type: none"> - Surtidores de combustible - ACPM - Gasolina corriente - Gasolina extra - Limpia vidrios - Hipoclorito - Jabón en polvo - jabón liquido 	<p>El trabajador mantiene la zona libre de obstáculos para evitar que se pueda ocasionar algún accidente. Asegura que los elementos utilizados para la actividad se encuentren en su respectivo lugar y no obstaculicen el sitio. Verifica que la iluminación de su isla se encuentre en perfectas condiciones. Realiza la adecuada zona en caso de que se presente un derrame de combustible o de alguna sustancia Al realizar la limpieza coloca señalización y utiliza overol y guantes.</p>

Lubricador de vehículos	<p>Lubricador de vehículos Realizar aseo y orden en el sitio de trabajo para empezar la labor Seguimiento, controla las sustancias que he van a utilizar en horario de trabajo Revisión de maquinaria que se va a manipular Disponibilidad al cliente, asesoría de productos, indicaciones y beneficios de cambios de aceite, lubricación etc. Realizar el servicio al vehículo manipulando las debidas sustancias</p>	8 horas	<ul style="list-style-type: none"> - Líquidos de frenos - Lubricantes - Aceites - Hipoclorito - Jabón en polvo - Jabón líquido 	
Lavador de vehículos	<p>El trabajador empieza su labor limpiando y aseando el patio de lavado Verifica las sustancias (shampoo y brillantina) que se van a utilizar en el servicio de lavado de vehículos. Recibe al cliente le explica el procedimiento que se va a realizar comienza a desarrollar e lavado de carro y por ultimo barre los residuos de agua y de Shampoo.</p>	8 horas	<ul style="list-style-type: none"> - Shampoo - Brillantina - Hipoclorito - Jabón en polvo - Jabón líquido 	Realiza la verificación de las sustancias y hacer la debida manipulación de los elementos.
Servicios generales	<p>La empleada de servicios generales realiza el lavado de loza lleva acabo la limpieza de los pisos de la cocina barriendo y trapeando se traslada a la parte anterior para limpiar las mesas y los pisos de la estación luego realiza la limpieza de los baños y por ultimo limpia los vidrios.</p>	4 horas	<ul style="list-style-type: none"> - Clorox - Hipoclorito de sodio - Jabón en polvo - Jabón líquido - Fabuloso, - Axion 	La trabajadora al llevar acabo las actividades utilizaba los EPP y usaba señalización al momento de realizar el trabajo de trapear.

<p>Auxiliar de estación</p>	<p>Es el encargado del drenaje de tanques En el momento de que se produce un derrame de combustible es el delegado de acordonar el área y minimizar algún tipo de riesgo Realiza la medición de carburante en los tanques de igual forma el almacenamiento del combustible y ejecuta el proceso de verificación de funcionamiento de los surtidores.</p>	<p>4 horas</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kit para derrame de combustible 	<p>Ubica señalización mantiene el kit de derrame completo y disponible para su disposición.</p>
-----------------------------	--	----------------	--	---

PROPUESTA DEL PROGRAMA DE RIESGO QUIMICO PARA LA EMPRESA COMBUSTIBLES HYR

ANÁLISIS DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO

Propósito: Analizar las condiciones de las áreas determinadas sus procedimientos el cumplimiento de la normatividad en las estaciones de servicio de la empresa Combustibles H&R

Instructivo

1. Diligenciar la información general del análisis.
2. Este formato consta de 2 ítems los cuales se deben completar en su totalidad y de la siguiente manera:
 - a. Fotografía: incluya la(s) fotografía(s) a analizar con base a la información general del análisis.
 - b. Análisis: describa detalladamente las condiciones, aspectos, etiqueta de las sustancias que almacenan y manipulan en las estaciones de servicio de Combustibles H&R-

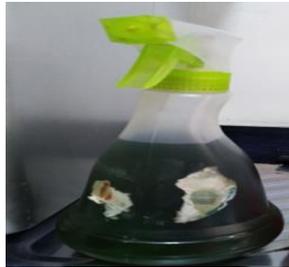
INFORMACIÓN GENERAL DEL ANÁLISIS

Fecha del registro fotográfico/observación (día/mes/año) 07/febrero/2018	Número de estaciones de servicio: <b style="font-size: 1.5em;">3	Nombre de las estaciones de servicio: Córdoba, Av. Quito, Portal.	HORA: 8:00 AM – 12:00 M
---	---	--	--------------------------------

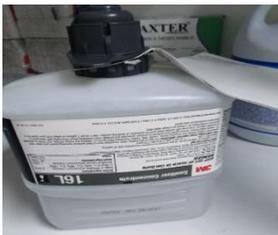
ITEMS A ANALIZAR

FOTOGRAFÍA

ANÁLISIS



**ALMACENAMIENTO Y
MANIPULACION DE
SUSTANCIAS QUIMICAS
DE LA EMPRESA
COMBUSTIBLES HYR**



- Al realizar el análisis se logró evidenciar que en algunas áreas las sustancias químicas peligrosas no cuentan con etiquetado para que puedan ser manipuladas correctamente por los trabajadores de las estaciones de servicio.
- Se encuentra algunos productos de sustancias envasados en garrafas pero no contiene la suficiente información de su debido procedimiento.
- **De acuerdo a la” Ley 55 de 1993** exige clasificar las sustancias químicas según sus peligros, etiquetar y marcar adecuadamente los productos”.
- De acuerdo a lo anterior cada sustancia debe tener su etiqueta y así evidenciar los valores permisibles a los que el trabajador puede estar expuesto al manipular esta sustancia
- De igual forma cuando se realiza el trasvase de una sustancia a un recipiente pequeño, este también debe traer sus respectivas instrucciones de uso para evitar enfermedades laborales o accidentes.



USO DE EPP.

Al hacer la observación se comprobó que los trabajadores no cumplen con la norma de portar y utilizar los EPP en su totalidad y su forma correcta.

Con la utilización de los elementos de protección personal se minimiza el riesgo de enfermedad laborar.es importante que los trabajadores sean capacitados para controlar el riesgo al que están expuestos.



TRANSPORTE

Las estaciones de servicio cuenta con los estándares mínimos en el manejo de transporte de mercancías de sustancias como lo reglamenta el **Decreto 1079 de 2015 desde 2.2.1.7.8.1**

El personal que transporte las sustancias cuenta con su respectiva licencia, el vehículo de carga cuenta con su etiquetado correspondiente y en la descarga del combustible toman las debidas precauciones para realizar el almacenamiento de la sustancias.



RESIDUOS PELIGROSOS.

Los residuos peligrosos son sustancias que dañan el medio ambiente y puede proporcionar daños a las personas en especial a los trabajadores, por lo tanto, al realizar la observación se halló que recolectar los residuos y manipulan correctamente los desechos de las sustancias peligrosas en caso de derrame de algún desecho cuentan con un kit y precauciones necesarias para controlar la emergencia.