DESCRIPCION DE PELIGROS SEGUN SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (2359510) P93210039 CO2359510 R76 C9230

Impartido por:
Administrador LMS , CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES

Herramientas

- Anuncios
- Participantes
- Información
- Contenido del curso
- Edición de contenidos
- Métricas de Encuestas
- Foros
- Evidencias
- Metricas SCORM
- Sesión en línea
- Evaluaciones

Evidencia 2: Foro Temático AA3: ?Comprensión de Etiquetas de Productos Químicos?

Enlace

Para mejor comprensión en el desarrollo de la actividad propuesta y participación en el foro de discusión, es importante revisar los materiales de estudio e investigar en las referencias bibliográficas sugeridas en esta guía acerca del tema en relación con el foro, de tal manera que pueda opinar y debatir frente a las interrogantes que el instructor plantee en el foro correspondiente para dar respuesta a las siguientes preguntas:

Partiendo del análisis de la siguiente etiqueta:



Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?

Identificar una de las frases de peligro (frases H)

Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro

Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?

¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro.

¡Soy Eva!
Offline OFF

Chat
Competencias
Acceso a portafolio de evidencias aprendices
Gamificación
Centro de Calificaciones
Administrar Grupos
Proyectos
Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración

Colaboradores

Administrador LMS
Instructor



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
Instructor

Activar Texto Enriquecido

Adjunta un archivo

Responder

Respuestas

Busca tus hashtag

Buscar

Actualizar



WILSON ALEXANDER CASTILLO SANCHEZ
2021-07-30 07:10:21
Id respuesta:137885367

¡Soy Eva!

Offline OFF

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-08-02 15:32:08

¡Soy Eva!
Offline OFF

Activar Texto Enriquecido

Comentar



DIOSA ELENA CAMARGO ARGUELLO
2021-07-30 02:11:46
Id respuesta:137875507

Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela.
¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?

1. Rta. **Consejos de prudencia - prevención**

P202 :No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Consejos de prudencia - respuesta

P308+P313: EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Consultar a un médico.

P280: Llevar máscara de protección/gafas/botas/ llevar guantes y ropa apropiada

2. Identificar una de las frases de peligro (frases H)

INDICADORES DE PELIGRO

H225: Líquido y vapores muy inflamables

H315: Provoca irritación cutánea

H319: Provoca irritación ocular grave

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H340: Puede provocar defectos genéticos.

H350: Puede provocar cáncer

H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

¡Soy Eva!

Offline OFF

Liquido inflamable Carcinogenicidad - mutagenicidad en células germinales

Toxicidad aguda



Peligro fisico: muy Inflamble

Peligro para la salud: Peligro por aspiración Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Mutagenicidad en células germinales: Puede provocar defectos genéticos
Carcinogenicidad: Puede provocar cáncer

4. **Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?**

Utilizar elementos de proteccion personal máscara de protección, gafas,botas, uantes y ropa apropiada

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono

usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Contar con medios de extinción apropiados

No fumar

Quitar las prendas contaminadas.

En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado hermeticamente.

5. ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro.

- **Líquidos inflamables H225 (Flam. Liq. 2)**
- **Corrosión o irritación cutáneas H315 (Skin Irrit. 2)**
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular H319 (Eye Irrit. 2)**
- **Mutagenicidad en células germinales H340 (Muta. 1B)**

¡Soy Eva!

Offline OFF

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-08-02 15:18:08

Cordial saludo Diosa Elena, gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático.

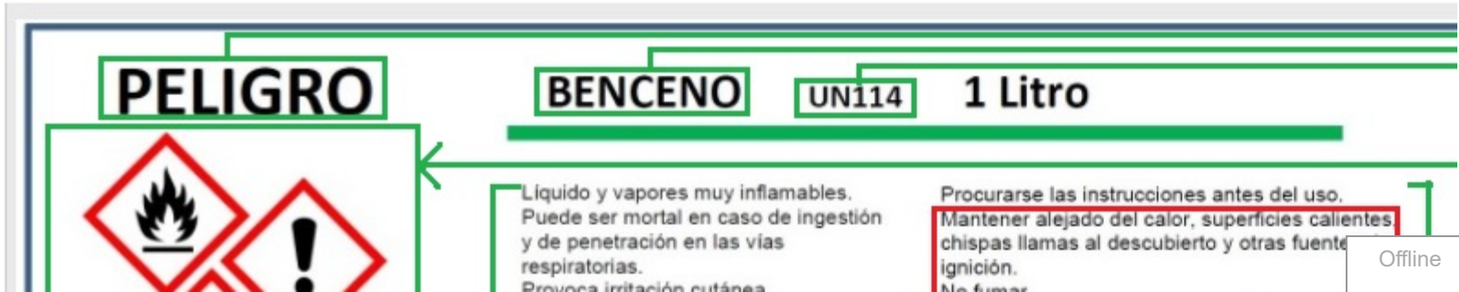
En términos generales encuentro su aporte bien desarrollado, con la observación que en el punto 1 no explica con sus palabras uno de los consejos de prudencia.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

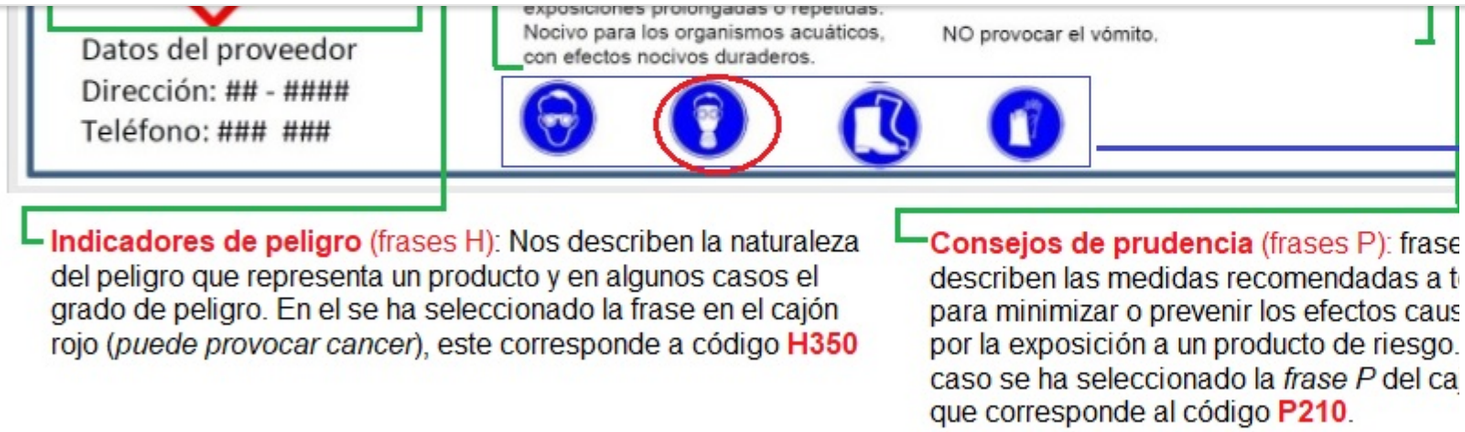


ANDRES AUGUSTO HURTADO SAENZ
2021-07-29 17:08:05
Id respuesta:137542432



¡Soy Eva!

Offline OFF



¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que pc consultada, el Benceno estaría en la clasificación de ***Peligros físicos*** en la ***Categoría 2*** de líquidos muy inflamabl

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-08-02 15:00:59

Cordial saludo Andrés Augusto, gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en le foro temático.

En su aporte encuentro que reconoce los elementos de la etiqueta, quedando pendiente de la actividad describir con sus palabras un consejo de prudencia, un pictograma de peligro, un pictograma de prevención.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-29 08:48:24

Offline OFF

¡Soy Eva!

Estimados aprendices SENA, reciban un cordial saludo. De acuerdo e a lo establecido en el cronograma de actividades del curso ha finalizado el período definido para realizar la tercera actividad de aprendizaje y como parte de ella de este foro, lo cual no implica que los aprendices que a la fecha no han hecho su participación no puedan hacerla posteriormente.

Agradezco los aportes recibidos en los que encuentro el reconocimiento de los elementos de una etiqueta según el Sistema Globalmente Armonizado. Considero valioso el reconocimiento de la información de las etiquetas de productos químicos como primera fuente de información sobre los peligros a los que pueden estar expuestos y las precauciones que deben tomar al momento de manipularlos.

Recuerdo a quienes no han participado en este foro que pueden hacerlo.

0Me gusta 0 Comentario(s)

GISSETH TATIANA ARAUJO BOLAÑOS
2021-07-28 22:53:20
Id respuesta:137109372

1. No fumar e; el consejo de prudencia hace referencia a tener precaución en mantener el producto alejado del calor y elementos que puedan causar el calentamiento del producto químico.
2. Líquidos y vapores muy inflamables
3. Peligro para la salud: puede provocar cáncer, provocar daños en órganos por exposición prolongada y repetitiva; motivos por los cuales causa graves afectaciones para la salud de las personas.

4. Protección obligatoria de la vista: se deben utilizar siempre gafas de protección antes de utilizar el producto químico debido a que como es irritante puede generar irritación ocular grave. Las medidas de prevención son con respecto al uso de elementos de protección personal que prevengan la exposición directa en la piel, ojos y vías respiratorias.
5. Líquido y vapores muy inflamables: Categoría 2 y 3
   Irritación cutánea: categoría 2
   Irritación ocular grave: Categoría 2, subcategoría 2A
   Mutagenicidad en Células Germinales: Categoría 1
   Carcinogenicidad: Categoría 2

¡Soy Eva!
Offline OFF

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-29 08:51:20

Cordial saludo Gisseth Tatiana, gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático.

En su aporte encuentro que identifica y describe correctamente la información que comunica los elementos de la etiqueta.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

JOHN SERGIO BOCANEGRA PADILLA
2021-07-28 00:58:14
Id respuesta:136413542

Benceno: Producto inflamable P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier fuente de ignición. H225: Líquido y vapores muy inflamables El producto presenta un peligro para la salud ya que puede provocar cáncer. Inflamable categoría 2 Mutagenicidad en células germinales categoría 1B

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-28 09:16:59

Cordial saludo John Sergio. Gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático.

Sobre su aporte tengo las siguientes observaciones en relación a las respuestas de cada punto de la actividad.

Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? En su respuesta incluye un consejo de prudencia sin explicarlo una y sin presentar las medidas de prevención a tomar de acuerdo a la frase que explica. Este punto quedo incompleto

Identificar una de las frases de peligro (frases H). Este punto quedo bien desarrollado.

¡Soy Eva!

Offline OFF

no fue desarrollado

¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro. En este punto incluyó 2 clases de peligro, sin embargo, de acuerdo a la etiqueta debió incluir al menos 3 clases de peligro para el benceno, Este punto quedo incompleto

Por tenga en cuenta las observaciones para responder este comentario o presentar otra respuesta con la información pendiente.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

DANIEL ESTEBAN GUTIERREZ RODAS
2021-07-27 21:31:37
Id respuesta:136284517

Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Identificar una de las frases de peligro (frases H) : H225 Líquido y vapores muy inflamables H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias H315 Provoca irritación cutánea H319 Provoca irritación ocular grave H340 Puede provocar defectos genéticos H350 Puede provocar cáncer H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro Pictograma 3: Sustancia Cancerigena , que causa mutaciones o puede llegar a ser mortal. Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de

prevención a tomar para este producto? pictograma 2: puede significar toxicidad aguada , es irritante para la respiracion , la piel o los ojos , puede provocar mareos .

Nuevo Nuevo Comentario

1Me gusta 2 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-28 08:54:30

Cordial saludo Daniel Esteban. Gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático.

¡Soy Eva!

Offline OFF

frase que explica. Este punto quedo incompleto

Identificar una de las frases de peligro (frases H). Este punto quedo bien desarrollado. Incluye 7 frases h, la actividad requería solo una

Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro. Este punto quedo bien desarrollado

Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? El pictograma que referencia es de peligro, no de precaución, este punto no fue desarrollado correctamente

¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro. Este punto no fue realizado.

Por tenga en cuenta las observaciones para responder este comentario o presentar otra respuesta con la información pendiente.

DANIEL ESTEBAN GUTIERREZ RODAS Nuevo
2021-07-30 20:19:31

Buenas noches Profesor , espero este muy bien muchas gracias por su revision , cordial saludo

Activar Texto Enriquecido

Comentar

KATHLYN GALAN ROMAN
2021-07-27 15:12:55
Id respuesta:135991357

1) Mantenerse alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. 2) Líquidos y vapores muy inflamables. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. 3) Peligro para la salud:

Carcinogenicidad. El producto puede provocar cáncer. 4) Protección obligatoria de vías respiratoria. Adicional se debe utilizar protección ocular, protección para los pies y manos. 5) Clase: Líquido y vapores inflamables y categoría 3: con punto de inflamación <23°c.

Nuevo Nuevo Comentario

1Ya no me gusta 2 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-27 18:06:09

¡Soy Eva!

Offline OFF

_Sobre su aporte teng las siguientes obsevaciones:

1. En el punto 1 relacionado con el consejo de prudencia, identifica correctamente el consejo sin explicarlo y sin referenciar las medidas de prevención a tomar para el produto.
2. Solo reporta una clase de peligro "Líquido y vapores inflamables..", cuando de acuerdo a la etiqueta el benceno tienen al menos 3 classe de peligro.

KATHLYN GALAN ROMAN Nuevo
2021-07-30 16:21:20

2.6 líquidos inflamables (Flam. Liq. 2) H225 3.2 corrosión o irritación cutáneas (Skin Irrit. 2) H315 3.3 lesiones oculares graves o irritación ocular (Eye Irrit. 2) H319 3.5 mutagenicidad en células germinales (Muta. 1B) H340 3.6 carcinogenicidad (Carc. 1A) H350 3.9 toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) (STOT RE 1) H372 3.10 peligro por aspiración (Asp. Tox. 1) H304

☐ Activar Texto Enriquecido

Comentar

MANUEL HUMBERTO PORTILLA VELANDIA
2021-07-27 12:49:12
Id respuesta:135881757

1. Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?
R: P308+P313 En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico:
Si se maneja el benceno sin los medios de protección requeridos durante periodos largos o cortos tiempo puede variar sus afectaciones.
Por lo tanto se debe mantener cerrado el recipiente herméticamente, además de que se debe almacenar en un área donde exista la ventilación suficiente para evitar la generación de polvos o partículas en suspensión. Se prohíbe que en la zona donde se manipula sustancias químicas se ingieran alimentos y bebidas que puedan estar en contacto con el benceno u otras sustancias químicas.

2. Identificar una de las frases de peligro (frases H)
R: H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
En respirar contenidos altos de benceno puede llevar a la muerte y sus bajas concentraciones causan mareos, somnolencia, mareo y el aumento del ritmo cardiaco.
Comer benceno causa vómitos, irritaciones, somnolencia, mareos e incluso la muerte.

¡Soy Eva!
Offline OFF

de exposición que presente una persona puede presentar afectaciones a largo tiempo como efectos sobre la medula ósea, anemia, daños al sistema inmunitario y puede causar cáncer, además de los otros síntomas dichos en el punto anterior

4. Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?



Protección obligatoria para las vías respiratorias.

Las precauciones que debemos tomar para el manejo de este producto es que antes de entrar al lugar donde se maneja este producto, la persona debe usar respirador, gafas, guantes, botas, traje de bioseguridad (tivek) y además se debe evitar retirarse alguno de estos elementos de protección personal, al igual que ingerir alimentos en la zona ya que se pueden contaminar con partículas de las sustancias que se ubican. También se debe verificar si el área cuenta con una ventilación adecuada y verificar si el área cuenta con extintores.

5 ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro.

- Líquidos inflamables H225 (Flam. Liq. 2)
- Corrosión o irritación cutáneas H315 (Skin Irrit. 2)
- Lesiones oculares graves o irritación ocular H319 (Eye Irrit. 2)
- Mutagenicidad en células germinales H340 (Muta. 1B)
- Carcinogenicidad H350 (Carc. 1A)
- Peligro por aspiración H304 (Asp. Tox. 1)

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-27 17:45:18

Coridial sluo Manuel Humberto. Gracias por realizar y presentar su evidencia que encuntro bien desarrollada al mostrar claridad en la identificación de los elementos de la etiqueta interpretar correctamente la información que comunican.

Activar Texto Enriquecido

¡Soy Eva!
Offline OFF

CARLOS DANIEL MENDOZA MACHACÓN
2021-07-26 13:24:01
Id respuesta:135139914

Evidencia 2: Foro Temático AA3: ?Comprensión de Etiquetas de Productos Químicos? 1. Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? 2. Identificar una de las frases de peligro (frases H) 3. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro 4. Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? 5. ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro. RESPUESTAS 1. Uno de los consejos de prudencia es no DISPERSAS EN EL MEDIO AMBIENTE Debido a lo nocivo que es la sustancia, los medios de prevención para este producto son los guantes, gafas, botas. 2. Frases de peligro H (PUEDE PROVOCAR CANDER) 3. PELIGRO PARA LA SALUD La ingestión de alimentos o bebidas que contienen niveles altos de benceno puede producir vómitos, irritación del estómago, mareo, somnolencia, convulsiones, aceleración del latido del corazón, coma y la muerte. Los efectos del consumo de alimentos o líquidos que contienen niveles bajos de benceno no se conocen. 4. PROTECCION DE LAS MANOS (GUANTES) La implementación de elementos de seguridad esta enfocada a salvaguardar la integridad del usuario 5. LIQUIDO INFLAMABLE el Benceno también es componente natural del petróleo crudo y la gasolina ... El Benceno es una sustancia altamente inflamable (Flam. Liq. 2), Corrosión o irritación cutánea (Skin Irrit. 2), Irritación ocular (Eye Irrit. 2), Mutagenecidad en célular germinales (Muta. 1B), Carcinogenicidad (Carc. 1A)

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-27 17:40:05

Cordial saludo Carlos Daniel. Gracias por realizar y prsentar su evidncia la cual encuentro bien desarrollada con la observaión que no referenció las medidas de precaución a tomar de acuerdo con el consejo de prodencia que selecciono.

Activar Texto Enriquecido

¡Soy Eva!
Offline OFF

HEIVER ALONSO TORRES FINO
2021-07-25 23:13:03
Id respuesta:134926919

Identificar un de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Líquidos inflamables: Indica que es un peligro físico y perteneciente a la categoría 2, en caso de incendio, se debe usar agua pulverizada, espuma, polvo químico, CO2. Medidas de Prevención: Aislar el área. Prohibir la entrada a la zona a personal innecesario. Evitar zonas bajas donde se pueden acumular vapores. Evitar cualquier posible fuente de ignición. Evitar las cargas electrostáticas. EPP: Guantes impermeables de PVC. Calzado de seguridad antiestático. Protección ocular en caso de riesgo de salpicaduras. Equipos de respiración autónoma en altas concentraciones de vapores. Identificar una de las frases de peligro (frases H) H225 Líquido y vapores muy inflamables. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro GHS08 Peligro para la salud: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias, puede provocar defectos genéticos, cáncer, daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Protección ocular: Gafas de seguridad y pantalla facial frente al riesgo de salpicaduras y lavaojos. Evitar el contacto con el líquido y la inhalación de los vapores. ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro. (Categoría 1) - Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas - Peligro de aspiración (Categoría 1A) - Carcinogenicidad (Categoría 1B) - Mutagenicidad en células germinales (Categoría 2) - Líquidos inflamables - Irritación ocular - Irritación cutáneas

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-27 17:36:31

Cordial saludo Heiver Alonso. Gracias por realizar y presentar su evidencia, la cual en términos generales encuentro bien desarrollada con la bservación que la frase que describe como consejo de prudncia es una frase de peligro. Es importante que aprenda a idntificar y diferenciar estos elementos de la etiqueta.

Activar Texto Enriquecido

¡Soy Eva!
Offline OFF

VIVIANA CAROLINA FRANCO GONZALEZ
2021-07-25 17:05:39
Id respuesta:134728454

Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? RTA: es un químico que se debe mantener alejado del calor ya que es un producto inflamable es un producto químico que es nocivo y puede contaminar el aire, agua, suelo o biodiversidad, las medidas de seguridad para la manipulación son: guantes, mascara, botas y gafas Identificar una de las frases de peligro (frases H) RTA: Este producto tiene 3 clases de peligros que son peligros físicos, peligros para la salud, peligro para el medio ambienten (lama L, signo de exclamación, peligro para la salud) Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro RTA: Es un producto que es peligroso para la salud, puede producir cáncer, irritación cutánea, puede provocar defectos genéticos, puede resultar mortal en casos de ingestión o de penetración por vías respiratorias Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? RTA: pictogramas de precaución: Protección obligatoria de las vías respiratorias, es de uso obligatorio en la manipulación de esta sustancia, ya que presenta riesgo por afectación a la salud, puede provocar cáncer, y provocar defectos genéticos, y daños debido a la exposición prolongada al Benceno ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro. RTA: El Benceno es un líquido inflamable y toxico, nocivo para la salud.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-27 17:33:30

Cordial saludo Viviana Carolina.

Grcias por realizar y presentar su evidencia sobre la cual tengo las siguientes observaciones:

1. La información que relaciona como palabaras H, no corresponden precisamente a este concpeto sino a los pictogramas de peligro.
2. La información que reporta en respusta a las clases de peligro también corresponde a los pictogramas. Para responder responder esta pregunta, tal como se plantea debió consultar material complementario como la ficha de datos de seguridad. Recuerde que las clases categor+ias y subcategorias de peligro fueron temea de estudio de la actividad de aprendizaje 2.

¡Soy Eva!
Offline OFF

Activar Texto Enriquecido

Comentar

ZAIDA TORRES DIAZ
2021-07-24 22:09:16
Id respuesta:134532494

1. Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?

Respuesta: Una de los consejos de prudencia en la etiqueta es <No dispersar en el medio ambiente>, ya que el producto químico que se esta utilizando es nocivo y puede contaminar el componente aire, agua, suelo o biodiversidad.

Las medidas de seguridad para la manipulación del producto son: gafas, mascara, botas de seguridad o de caucho y guantes.

2. Identificar una de las frases de peligro (frases H).

Respuesta: Nocivo para organismos acuáticos.

3. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro.

Respuesta: Peligros para la salud. La inhalación de benceno puede producir somnolencia, mareo y pérdida del conocimiento. La exposición prolongada produce efectos sobre la médula de los huesos y puede causar anemia y leucemia.

4. Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?

Respuesta: Protección obligatoria de la vista, Protección obligatoria de las vías respitorias, Protección obligatoria de los pies y Protección obligatoria de las manos. Las medidas de prevención están enfocadas a la correcta implementación de los elementos de protección personal.

5. ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?

Respuesta: Liquido inflamable (Flam. Liq. 2), Corrosión o irritación cutánea (Skin Irrit. 2), Irritación ocular (Eye Irrit. 2), Mutagenecidad en célular germinales (Muta. 1B), Carcinogenicidad (Carc. 1A), Toxicidad específica en determinados órganos

¡Soy Eva!
Offline OFF

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 23:18:34

Cordial saludo Zayda, gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático

En su aporte encuentro que identifica y explica correctamente los elementos de la etiqueta de una producto químico según lo establecido en el SGA. También relacionó correctamente las clases y categorías de peligro para el benceno relacionando los conocimientos adquiridos en la actividad de a aprendizaje 2

☐ Activar Texto Enriquecido

Comentar



SORANY ROBLES BOHORQUEZ
2021-07-23 13:47:42
Id respuesta:133834529

Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. Frase P- No fumar: no se debe fumar ya que es un material inflamable. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto?. Medicas de prevención: Utilizar gafas de seguridad, botas de caña alta, guantes y protección respiratoria. Identificar una de las frases de peligro (frases H): Frase H-.Puede provocar cáncer. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro. Pictograma de peligro para la salud - cancerígeno Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán

las medidas de prevención a tomar para este producto?. Uso obligatorio de protección respiratoria, uso de todos los EPP. ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?. Flam. Liq.3 (H226),Asp. Tox 1 (H304), Skin Irrit. 2 (H315),Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335)

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 23:17:02

¡Soy Eva!

Offline OFF

SGA. También relacionó correctamente las clases y categorías de peligro para el benceno relacionando los conocimientos adquiridos en la actividad de a aprendizaje 2.

Su evidencia cumple los requisitos para ser aprobada con la observación que en el punto que hacía referencia al consejo de prudencia las medidas que debía describir eran sobre esa frase y no sobre los pictogramas de precaución.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

MAYRA ALEJANDRA AMAYA DURAN
2021-07-22 23:55:28
Id respuesta:133575849

Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. 1. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Para la manipulación de este producto se recomienda mantenerlo alejado del calor y de cualquier superficie que genere chispas, llamas o que sea caliente, debido a que este es un producto inflamable que puede generar fácilmente un incendio o algún tipo de explosión. 2. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro: Medidas de prevención de incendios: conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar. Se debe tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Debido al peligro de explosión. 3. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro: Peligro para la salud, el benceno puede generar afectaciones considerables en la salud, puesto que este puede ser cancerígeno, y en los peores casos puede resultar mortal en casos de ingestión o de penetración por vías respiratorias, así como causar irritación cutánea, ocular y demás daños en el organismo.4. Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para

este producto? Teniendo en cuenta las especificaciones del producto, las medidas a implementar para la correcta manipulación de este producto serian inicialmente el uso adecuado de los EPPS recomendados, como gafas, guantes, botas protector respiratorio y demás. ¿de acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuales pueden ser las clases y categorías de peligro que posee el Benceno? Flam. Liq.3 (H226),Asp. Tox 1 (H304), Skin Irrit. 2 (H315),Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335)

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

¡Soy Eva!
Nuevo
Offline
OFF

En su aporte encuentro que identifica y explica correctamente los elementos de la etiqueta de una producto químico según lo establecido en el SGA. También relacionó correctamente las clases y categorías de peligro para el benceno relacionando los conocimientos adquiridos en la actividad de a aprendizaje 2

Activar Texto Enriquecido

Comentar

LINDA GISELA DE LA HOZ ARIAS
2021-07-22 12:31:47
Id respuesta:133071139

1. Consejos de prudencia: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas o puntos de ignición, ya que es un producto muy inflamable que puede provocar un incendio o una explosión al llegar a su punto de inflamación. 2. Medidas de prevención: El Benceno debe almacenarse en lugares con instalaciones eléctricas en buen estado, donde no se realicen trabajos en caliente, alejado de eventos que puedan generar chispas, ni almacenarlo cerca llamas abiertas. Debe contar con buena ventilación ya que es volátil, Instalar señalización de prevención de no fumar. 3. Frases de peligro: Líquido y vapores muy inflamables. 4. Pictogramas de peligro: La llama sobre rectángulo representa un peligro físico, especialmente a los líquidos, sólidos y gases inflamables, que al entrar en contacto con el oxígeno u otro comburente y una fuente de ignición puede provocar un incendio o una explosión cuando la sustancia se inflama. 5. Pictogramas de precaución: Protección obligatoria de las vías respiratorias, es de uso obligatorio en la manipulación de esta sustancia, ya que presenta riesgo por afectación a la salud, puede provocar cáncer, y provocar defectos genéticos, y daños

debido a la exposición prolongada al Benceno. 6. Medidas de prevención: Uso obligatorio de los elementos de protección personal, en caso de exposición recurrir al médico. señalización de uso de elementos de protección personal. 7. Clase: el Benceno es una sustancia que desprende vapores inflamables, de clase líquido inflamable. 8. Categoría: liquido muy inflamable, categoría 3, con punto de inflamación <23°C

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

Nuevo

Offline OFF

En su aporte encuentro que identifica y explica correctamente los elementos de la etiqueta de una producto químico según lo establecido en el SGA. También relacionó correctamente las clases y categorías de peligro para el benceno relacionando los conocimientos adquiridos en la actividad de a aprendizaje 2

Activar Texto Enriquecido

Comentar

ANDREA PAOLA LOZANO MOSQUERA
2021-07-22 01:31:36
Id respuesta:132918129

1. Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Frase de Prudencia “No fumar” Se debe tener claridad que en el área en donde se encuentre almacenado el Benceno no se puede fumar pues es un producto inflamable que podría ocasionar llama. Para ello es importante en la zona ubicar una señal de prohibido fumar, con el fin de prevenir cualquier incidente o accidente. 2. Identificar una de las frases de peligro (frases H). Frase de Peligro “Provoca daño en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas” 3. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro. Peligro para la salud: Significa que la exposición al benceno trae afectaciones a la salud del hombre puesto que es cancerígeno, mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias, irritación cutánea, irritación ocular, defectos genéticos y daños en los órganos 4. Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Las medidas de prevención al momento de manipular este producto seria el uso de los elementos de protección personal (EPP) con el fin de disminuir la presencia de algún efecto nocivo

para la salud; estos EPP según lo indicado seria gafas, protector respiratorio con filtro, guantes y botas. Con respecto a este último es importante contar con el calzado adecuado para manipular el producto. 5. ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno? Flam. Liq. 3 (H226), Asp. Tox. 1 (H304), Skin Irrit. 2 (H315), Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335)

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

Nuevo

¡Soy Eva!
Offline OFF

En su aporte encuentro que identifica y explica correctamente los elementos de la etiqueta de una producto químico según lo establecido en el SGA. También relacionó correctamente las clases y categorías de peligro para el benceno relacionando los conocimientos adquiridos en la actividad de a aprendizaje 2

Activar Texto Enriquecido

Comentar

JUAN CARLOS GONZALEZ CORTES
2021-07-18 12:08:43
Id respuesta:130997034

1. Cuales serán las medidas de prevención a tomar para este producto?: Mantener alejada del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto, y otras fuentes de ignición, no se debe fumar cerca al producto químico, no dispersarlo sobre el medio ambiente. 2. Frases H: Puede ser mortal en caso de ingestion. 3. Explicar los pictogramas: A. Peligro para la salud, la sustancia quimica genera daños en la salud B. Llama, Producto quimico inflamable. C. Signo de Exclamación: Puede ser que la sustancia química su toxicidad es leve Las medidas de prevención: Previo a su manipulación verificar la ficha de seguridad para conocer sus peligros, utilizar los epp acordes a la sustancia química, capacitación al personas sobre la manipulación segura de las sustancias químicas, respeta la compatibilidad de almacenamiento de la sustancia química, en caso de ingestión del químico no llevar al vomito y consultar inmediatamente al medico

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 22:55:52

Cordial saludo Juan Carlos. Gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático.

Ofrezco disculpas por el retraso en informar el resultado de la revisión de su evidencia, sobe la cual tengo las siguientes observaciones:

1 Quedo pendiente la explicación del consejo de prudencia y las medidas de prevención a tomar, que es diferente a incluir otras frases P.

2. No identifica ni explica un pictograma de precaución

3. Quedo pendiente incluir las clases y categorías de peligro para el benceno.

¡Soy Eva!

Offline OFF

Comentar

FELIPE ENRIQUE CASTAÑEDA MORELO
2021-07-07 20:54:54
Id respuesta:125822849

1. Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Referencia varias frases P, sin especificar las medidas de prevención a tomar con el producto? R/ Procurar leer las instrucciones antes de uso que significa que antes de manipular el producto se debe tener claro todos los peligros y afectaciones que puede generar si no se tiene las precauciones adecuadas y una de las medidas de prevención es mantenerlo alejado del calor y superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición ya que el producto es altamente volátil y puede generar incendios 2. Identificar una de las frases de peligro (frases H). R/ Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. 3.Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro. R/ Los pictogramas de peligro son aquellos identificados con un rombo rojo en donde notamos que el producto nocivo para la salud y es altamente volátil. 4.Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto R/uno de los pictogramas de precaución es que para ser manipulado se necesita una serie de EPP como lentes de seguridad, respirador con filtros para gases, guantes de seguridad y una de las medidas de prevención son alejarlo de cualquier chispa y superficies calientes, no dispersar en el medio ambiente y en caso de contacto con el producto consultar con un medico. 5. De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar

los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro. R/El Benceno es un liquido inflamable y toxico, nocivo para la salud.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 22:44:18

Cordial saludo Felipe Enrique, gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático.

¡Soy Eva!
Offline OFF

2. "liquido inflamable y tóxico, nocivo para la salud" no son clases de peligro, las clases deben estar entre las 27 que se vio en la actividad de aprendizaje 2, al igul que las categorías de peligro.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

SIMON VERGARA RIOS
2021-07-07 15:50:06
Id respuesta:125630464

FRASES P: uno de los consejos de prudencia que nos da esta etiqueta de manejo del benceno es que antes de manipular este químico debemos leer muy bien las instrucciones para evitar una mal uso de este y generar intoxicaciones a la personas que lo manipulan o incendios en lugar en el cual se almacena. FRASES H: puede provocar irritación cutánea, provoca cáncer, provoca mal formación genética , provoca irritación ocular grave. los pictogramas identificados en la etiqueta del producto químico dan a entender que el benceno es inflamable, toxico y peligroso para la salud. para manipular este producto químico debemos tener monogafas guantes manga larga de protección, bata de laboratorio especialmente de tela de antifluido zapatillas totalmente cubiertas o botas de seguridad para evitar un accidente grave con la manipulación del benceno. H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H340 Puede provocar defectos genéticos. H350 Puede provocar cáncer. H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Nuevo Nuevo Comentario

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES Nuevo
2021-07-24 22:34:31

Cordial saludo Simón.

Gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro relacionados correctamente los elementos de la etiqueta, con la observación que la información que reporta como clases y categorias de peligro no corresponde a ninguno de estos dos conceptos, pues corresponde a frases de peligro.

Activar Texto Enriquecido

¡Soy Eva!
Offline OFF

ENITH MOLINA LOPEZ
2021-07-04 18:45:26
Id respuesta:124040872

Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Benceno Frases p> 202 no manipular la sustancia antes de haber leido y comprendido las instrucciones de seguridad p210.mantner alejado del calor ,chispas o fuentes de ignicion. p280. uso de elementos de protección personal medidas de prevencion? consejos en caso de contacto con la piel y los ojos (p302/p352). Identificar una de las frases de peligro (frases H) H304 Puede ser Mortal H340 provoca defectos geneticos H350 puede provocar cancer Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro en los pictogramas hace refencia a que es un asustancia (irritante,con peligros para la salud , e inflamable) medidas de prevencion para este producto:usar elementos de proteccion personal,mantener alejado del calor liquidos inlfamables flam liq.2 corrosion e irritaciones eskin irrit 2 lesiones oculares eye irrit 2, Mutagenicidad Mutg1 B Carcionegigidad 1,A Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso del material complementario para relacionar los elementos del etiquetado con las clases y categorías de peligro.

Nuevo Nuevo Comentario

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES Nuevo
2021-07-05 22:50:07

Cordial saludo Enith.
Gracias por realizar y presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático.

Sobre su aporte tengo los siguientes comentarios en relación a cada punto de la actividad:

1. Identificar una de los consejos de prudencia (frases P) en la etiqueta y explíquela. ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Referencia varias frases P, sin especificar las medidas de prevención a tomar con el producto,
2. Identificar una de las frases de peligro (frases H). Punto desarrollado correctamente
3. Identificar y explicar uno de los pictogramas de peligro. Punto desarrollado correctamente
4. Identificar y explicar uno de los pictogramas de precaución ¿Cuáles serán las medidas de prevención a tomar para este producto? Quedo pendiente de desarrollar
5. ¿De acuerdo a los elementos de la etiqueta, cuáles pueden ser las clases y categorías de peligro que posee e Benceno?, haga uso

¡Soy Eva!
Offline OFF

Comentar

Calificaciones

Elige una ponderación: Actividades Complementaria--AC Guardar

Calificar

1047994036cc - EDISON HUMBERTO RESTREPO MONTOYA	
52998178cc - ENITH MOLINA LOPEZ	71
1007693723cc - JEIMMY LIZETH SANTAMARIA BRAVO	
1032377147cc - JUAN CARLOS GONZALEZ CORTES	70
1047412220cc - KATHLYN GALAN ROMAN	71
1143362952cc - LAURA VICTORIA SARA VELASQUEZ	
1090407101cc - LINDA GISELA DE LA HOZ ARIAS	100
1089796687cc - LUIS FERNANDO DIAZ HURTADO	
5532011cc - LUIS GUILLERMO HERRERA MURRILLO	

Territorium © 2019 - Todos los derechos reservados.

Hour

05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 00

Minutes

00 05 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55

¡Soy Eva!

Offline OFF