DESCRIPCION DE PELIGROS SEGUN SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (2359509) P93210039 CO2359509 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 AA1: Productos Químicos en el hogar y en el trabajo

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 generar aportes y opiniones frente a las interrogantes que el instructor plantee en el foro correspondiente, para dar respuesta a las siguientes preguntas:

"Imagine un mundo sin productos químicos.

- ¿Cómo vestirían las personas?,
- ¿Cómo serían los medios de transporte?,
- ¿Cómo serían sus hogares?,
- ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?

¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro.

Fecha inicio: 2021-07-02 00:00:00 - Fecha fin: 2021-08-01 00:00:00

Activar Texto Enriquecido

Adjunta un archivo

Responder

Respuestas

¡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



DAMARIS NAIDU JIMENEZ ALDANA
2021-07-31 23:07:02
Id respuesta:140039347

Buenas Noches

A lo largo de la historia del ser humano, hemos estado involucrados con los productos químicos de manera directa e indirecta en cada una de nuestras actividades, en donde conocemos estos productos químicos, como la formación de uno o dos compuestos químicos, que les permite cumplir con cierta función. (Definición, 2021)

Cuando se nos dice “Imagine un mundo sin productos químicos”, es complejo porque nosotros somo una combinación de diferentes elementos que forman sustancias y por ende luego dan lugar a un producto químico.

¿Cómo vestirían las personas?

Volveríamos a usar el pelaje de los animales directamente o de las plantas sin proceso alguno.

¿Cómo serían los medios de transporte?

Los animales sería nuestro primer medio de transporte terrestre y la madera, en forma de balsas en el caso del transporte acuático.

¿Cómo serían sus hogares?
Nuestros hogares estarían construidos a base de materiales naturales, piedras, madera.
¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?
Sería posible, pero aun así haciendo uso de la naturaleza a un nivel desmedido, dado que la naturaleza nos brinda los recursos para el desarrollo de estos.
¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar?

- **Shampoo**

Composición: azufre, cloro,sodio,carbono,nitrógeno,hidrógeno,oxigeno, selenio

Estado: liquido

Propiedades: El champú para bebés está formulado para que sea menos irritante para los ojos. Muchos de ellos no contienen lauret sulfato de sodio y/o lauril sulfato de sodio, el surfactante más suave de la familia de los sulfatos. Alternativamente, el champú para bebés podría formularse usando otras clases de surfactantes, especialmente los no iónicos, los cuales son mucho más suaves que cualquiera de los aniónicos usados.

- **Crema dental**: flúor como monofluorfosfato de sodio (Na_2FPO_3), arcilla, un poco de cuarzo, fluoruro de sodio (NaF) y el mineral más importante, calcita.

¡Soy Eva!
Offline OFF

Amortiguadores del pH: 2 %

Colorantes y agentes que opacan y aglutinan: 1,5 %

Fluoruro: 0,15 %

Monofluorofosfato de sodio o MFP (en algunos casos)

Bicarbonato de sodio

Estado: sólida

Propiedades: Agentes limpiadores

Agentes que previenen la caries dental

Agentes que actúan contra la acumulación de sarro

Agentes antiplaca bacteriana

Agentes contra la sensibilidad dental

Agentes blanqueadores

(Pereira, 2021)

Bibliografía

Pereira, D. (2021). Obtenido de https://www.propdental.es/blog/odontologia/propiedades-de-la-pasta-dental/*Definición*. (2021). Obtenido de https://definicion.de/productos-quimicos/

¡Soy Eva!

Nuevo

1Ya no me gusta

1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-08-02 10:38:03
Cordial saludo Damaris Naidu.

Offline
OFF

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

ERIKA ANDREA AVILA PINZON
2021-07-31 20:14:31
Id respuesta:139966207

IMAGINE UN MUNDO SIN PRODUCTOS QUIMICOS

La química y elementos químicos son fundamentales en la existencia de todo lo creado, ya que los seres humanos poseen elementos químicos, aunque no sean considerados productos químicos, la composición del aire que es vital para la existencia de los seres vivos también se compone con elementos químicos como el hidrogeno, oxigeno y otros gases en menor porcentaje, si los elementos químicos no fueran materializados en productos, compuestos y sustancias el mundo sería bastante complejo:

¿COMO SE VESTIRIAN LAS PERSONAS?

Las personas tendrían que vestir haciendo uso de los recursos naturales, como las hojas de los arboles y pieles de animales.

¿COMO SERIAN LOS MEDIOS DE TRANSPORTE?

Los medios de transporte serian muy limitados ya que nuevamente seria necesario hacer uso de los animales para transporte terrestre y arboles para transporte fluvial.

¿COMO SERIAN SUS HOGARES?

Nuestros hogares serian construidos con elementos naturales, como la madera de los árboles, ramas y rocas. La subsistencia se daría gracias a la agricultura.

¡Soy Eva!

Offline OFF

No seria posible el desarrollo de dispositivos electrónicos.

¿CONQUE PRODUCTOS QUIMICOS TIENE CONTACTO EN SU ESPACIO DE TRABAJO O EN SU HOGAR? INDAGUE SOBRE LA COMPOSICIÓN, EL ESTADO Y LAS PROPIEDADES DE UN PRODUCTO Y PRESENTELO EN EL FORO.

En el hogar:

Detergente

Ambientador

Hipoclorito

Desengrasante

Shampoo

Sal

Aceite

Entre otros.

En el trabajo:

Desengrasante

ACPM

Gasolina

Varsol

Aceites para vehículos

Grasa

Petróleo

Cemento

Cal

ACPM

Químicamente, este combustible está constituido por una mezcla de hidrocarburos, la cual se obtiene a través de la destilación del petróleo, la cual se realiza de forma fraccionada y a una presión atmosférica que puede variar entre 250 °C y 350 °C. Entre otras de sus características, las industrias petroquímicas señalan que el biodiesel o ACPM resulta muchísimo más económico de producir que la gasolina, precisamente porque su proceso de refinamiento suele ser mucho más sencillo que esta última. En

¡Soy Eva!

Offline OFF

Nuevo Nuevo Comentario

1Ya no me gusta 2 Comentario(s)



DAMARIS NAIDU JIMENEZ ALDANA Nuevo
2021-07-31 23:08:45

Buena noche, estoy de acuerdo con el compañero en tema de vestimenta y transporte, como seres humanos en el inicio de la historia humana se conoce del uso de los animales, tanto para ir de un lado a otro como para vestir, y de la naturaleza, en sí se hacia uso de los recursos naturales desde otra perspectiva con un nivel de impacto menor.



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-08-02 10:32:51

Cordial saludo Erika Andrea.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

GERSON ALBERTO ALTAMIRANO CORREA
2021-07-26 11:22:47
Id respuesta:135073439

¿Cómo vestirían las personas? Rta/ Creo que seria catastrófico y viviríamos en las cavernas, sobreviramos a través de la caza, vistiéndonos con ropas hechas de pieles de animales y recolectando frutos, todo se haría base de fuerza bruta. Ya que como lo hemos visto en la historia, los seres humanos se vale do de sustancias orgánicas como venenos para cazar, que al final sabemos que sustancias químicas. ¿Cómo serían los medios de transporte? Rta/ Se desarrollarían principalmente a pie y con animales de

¡Soy Eva!

Offline OFF

través de materias primas como el barro, madera amarradas con sogas viviríamos en cuevas, se esculpirían casas en las rocas todo sería más burdo más rústico. Por ejemplo no habría fluido eléctrico ya que toda clase de fluido eléctrico, pues en su gran mayoría se desarrolla a través de la energía térmica o la energía química nuclear y la mayoría de conductores eléctricos son sustancias o metales producidos a través de procesos químicos. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? Rta/ No sería posible ya que sus componentes esenciales para la producción de energía, se desarrollaron a través de diferentes metales que son una gran variedad de aleaciones que se producen a través de procesos químicos ya sea que se produzcan de manera natural o sean refinados por el hombre a través de otras sustancias químicas. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro. Rta/ Son muchos los productos químicos con los que me relaciono en mi entorno ya sea laboral o en el hogar, entre ellos resaltaré los siguientes: • Gasolina • Hipoclorito de sodio • Amonio cuaternario • Bebidas carbonatadas • Hidróxido de potasio • Cloruro de sodio • Bicarbonato de sodio • ACPM • Cemento • Aceites sintéticos para motos • Detergentes • blanqueadores • Alcohol • Sika Flex • Crema de diente • Shampoo • Pinturas en aceite Hablaré de la composición del amonio cuaternario: Los amonios cuaternarios son compuestos químicos clasificados dentro del grupo de los tensioactivos catiónicos. Su estructura general comprende una porción catiónica compuesta por un átomo de nitrógeno unido a cuatro cadenas alquílicas (parte funcional de la molécula) y un átomo halógeno (generalmente cloro) Su naturaleza neutra y su relativa inocuidad hacen de los amonios cuaternarios un compuesto ideal para la desinfección de superficies y ambientes

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-27 08:55:43

Cordial saludo Gerson Alberto.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

¡Soy Eva!
Offline OFF

DORIS RAMIREZ CAICEDO
2021-07-23 20:49:13
Id respuesta:134093659

Los productos químicos hacen parte de la vida cotidiana y del mundo moderno y en las empresas que transforman productos químicos de igual manera hay que tener en cuenta los conocimientos como son los peligros que estos productos químicos con llevan en contra del ser humano, si no c saben manipulación. 1. ¿COMO VESTIREIN LAS PERSONAS? TRA: nos vestiríamos con ramas y tallos, pieles de animales no tratadas prácticamente todo sería más natural. 2. ¿COMO SERIAN LOS MEDIOS DE TRANSPORTE? TRA: los medios podrían ser tracción animal, carros hechos con madera o transportarse a pie y así poder trasportar los alimentos y otros productos necesarios. 3. ¿COMO SERIAN SUS HOGAES? TRA: nuestro hogar o casa seria a base de barro, posiblemente chozas, de trozos de madera, rocas nada que contuviese ningún producto químico, sin energía, el agua no sería tratada y los alimentos sin tanto aditivos ni colorantes. 4. ¿SERA EL POSIBLE EL DESARROLLO DE LOS DISPÓSITIVOS ELECTRONICOS? RTA: no, porque si los productos químicos no habría dispositivos electrónicos sería un mundo totalmente obsoleto ósea viviríamos en la antigüedad. ¿CON QUÉ PRODUCTOS QUÍMICOS TIENE CONTACTO EN SU ESPACIO DE TRABAJO O EN SU HOGAR? RTA: Con los productos químicos que tengo contacto en mi trabajo son: *Hipoclorito. *El extram. *El fab. *Colorantes. *El alcohol al 96%. Con los productos químicos que tengo contacto en mi hogar son: *lavaplatos. *Cloro. *Insecticida. *las lociones. *Las cremas de manos. *El alcohol. Un producto usado en la casa es la sal o cloruro de sodio. Composición: formula NaCL. La sal natural contiene un 84% de cloruro de sodio y un 16% restante de minerales naturales, entre ellos el magnesio, el silicio, el yodo el fosforo. Estado: Sólido cristalino o incoloro. aunque parece blanco si son cristales finos o pulverizados. Apariencia: aunque parece blanco, si son cristales finos o pulverizados. Utilidad: Aditivo alimentario, preservantes de alimentos y otros productos industriales.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 22:16:58

Cordial saludo Doris.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad e

¡Soy Eva!
Offline OFF

Activar Texto Enriquecido

Comentar

DAIRO ENRIQUE CASTRO CANTILLO
2021-07-22 13:14:45
Id respuesta:133089999

Cordial saludo a todos. 1. “Imagine un mundo sin productos químicos. ¿Cómo vestirían las personas? Sería como en los tiempos primitivos alguna piel de animal o tejidos en hojas y algún tipo de hilo natural, como las lianas. ¿Cómo serían los medios de transporte? Los medios de transporte creo que no existieran, fundamentalmente todo tiene química y por ende productos químicos presente ¿Cómo serían sus hogares? Los hogares serían más naturales y con menos riesgos para sus habitantes, un poco más sanos. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? No, para la gran variedad de tecnología se utilizan productos químicos, bien sea para aislantes y conductores, por ejemplo para la fibra óptica se utiliza cables de metales como el plomo y otros productos derivados. 2. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro. El producto químico con el que tengo más contacto es NaClO= hipoclorito de sodio Su composición química es: 1 molécula de sodio, 1 molécula de cloro y 1 molécula de oxígeno. Su concentración por lo general es del 25% en su forma líquida. Su propiedad es desmanchar, despercudir, desinfectar y blanquear.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 22:05:20

Cordial saludo Dairo Enrique.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

¡Soy Eva!
Offline OFF

Comentar



DAVID STEVAN OCAÑA RUIZ
2021-07-20 16:31:52
Id respuesta:132037684

¿Cómo vestirían las personas?

Rta/ Seguramente se usarían fibras de origen animal (lana) o vegetal (algodón) para hilar tela sin pigmentos o variaciones de color adicionales, no tendrían estampados o desgastes artificiales.

¿Cómo serían los medios de transporte?

Rta/ Serian principalmente terrestres de tracción animal pero también fluviales o marinos como barcos, pero impulsados por el viento y las corrientes de agua.

¿Cómo serían sus hogares?

Rta/ Estaría construido en algún tipo de técnica ancestral como adobe, con techos de hojas secas y ramas. No tendríamos electricidad ni agua potable, nuestra comida seria totalmente natural, con escaso procesamiento, su conservación además seria difícil.

¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?

Rta/ No seria posible ya que dichos dispositivos precisan de elementos en su constitución que no podrían ser obtenidos sin procesos en los que intervengan productos químicos, además su ensamble y funcionamiento no seria posible sin la intervención de dichos productos químicos.

¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro.

Rta/ Son bastantes los productos químicos con los que estoy en contacto o relación diariamente y en todas partes, entre ellos resaltaré los siguientes:

- Gasolina
- Hidróxido de potasio
- Cloruro de sodio
- Bicarbonato de sodio
- ACPM

¡Soy Eva!
Offline OFF

- Crema de dientes, shampo, acondicionador, lociones, perfumes

Hablaré más a fondo del ACPM

Es un hidrocarburo líquido de densidad 850 kg/m³compuesto fundamentalmente por parafinas y utilizado principalmente como combustible en calefacción y en motores diésel. Su poder calorífico inferior es de 35,86 MJ/l. En cuanto a su peligro, se considera un líquido inflamable y carcinogénico.

Nuevo Nuevo Comentario

2Ya no me gusta 2 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 22:03:45

Cordial saludo David Stevan.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.



DAMARIS NAIDU JIMENEZ ALDANA Nuevo
2021-07-31 23:16:43

Buena noche compañero, me parece muy pertinente tu comentario, especialmente en el uso de quimicos dado que hacemos uso de una gran gama de ellos en nuestro diario vivir, y cuando conocemos sus compuestos, y las diferentes características que tienen le vemos desde otra perspectiva

Activar Texto Enriquecido

Comentar



MARIA PAULA TORRES AMIN
2021-07-20 12:02:58
Id respuesta:131920764

En respuesta al cuestionario del instructor:

¡Soy Eva!

Offline OFF

Los medios de transporte serian a lomo de animal como el caballo, burros o mulas o a carruaje tirado por animales.

Los hogares estarian hechos de madera, paja o piedra. Esto debido a que muchos de los materiales que utilizamos para construir, deben ser sometidos a varios preocesos quimicos, por lo tanto, en un mundo sin productos quimicos; recurririamos a la naturaleza.

Sin productos quimicos, no seria posible el ***desarrollo de los dispositivos electronicos*** ya que la mayoria de estos estan hechos con muchos de los elementos que podemos encontrar en la tabla periodica.

Con los productos quimicos que tengo contacto en mi hogar son:

1. Detergente en polvo
2. Detergente liquido
3. Desinfectante
4. Lavalozas liquido
5. Insecticida
6. Desengrasante

Con los productos quimicos que tengo contacto en mi trabajo son:

1. Cementos gris
2. Liquido para frenos
3. Refrigerante
4. Jabon quirurguico
5. Aceite hidraulico
6. Yeso
7. Aditivo
8. Acelerante para concreto
9. Lubricante
10. Gas licuado del petroleo - GLP
11. Aceite combustible para motores – ACPM

Imdague sobre el Cemento Gris

Composicion: El cemento gris esta compuesto por piedra caliza, arcilla y mineral de hierro. Entre sus principales componentes estan: Oxido de calcio, oxido de aluminio, oxido silicio, oxido de hierro y oxido de titanio.

Estado: Solido.

Propiedades: El cemeno gris es un material inorganico finamente molido que amasado con agua, forma una pasta que fragua y endurece por medio de reacciones y procesos

¡Soy Eva!
Offline OFF

de la piel, lesiones oculares graves / irritacion ocular, Toxicidad especificada en determinados organos, carcinogenesis.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 22:00:33

Cordial saludo María Paula.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

BELLANID GUZMAN MARTINEZ
2021-07-19 17:18:38
Id respuesta:131574014

Imagine un mundo sin productos químicos.

¿Cómo vestirían las personas?

Volveriamos a emplear las pieles de animales y las fibras naturales.

¿Cómo serían los medios de transporte?

Por medio de animales, de carretas

¿Cómo serían sus hogares?

Construidos en material artezanal natural de madera, guadas, rocas y barro.

¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?

¡Soy Eva!

Offline OFF

estos productos y preséntelos en el foro.

HOGAR: Detergentes, gas de cocina, alcohol, blanqueador, sal de cocina.

TRABAJO: Ai**re Acondicionado se** utilizan refrigerantes de **gases** ?uorados (como R-410a o R-407C, ambos mezclas de HFC). Detergentes.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-24 21:57:00

Cordial saludo Bellanid.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar quedo pendiente par uno de ellos describir su estado, propiedades y composición.

☐ Activar Texto Enriquecido

Comentar



ANGELLY XIMENA SOLER MENDEZ
2021-07-16 19:55:36
Id respuesta:130485214

¿Cómo vestirían las personas?

Las personas volverían a usar las pieles de los animales y fibras extraídas de las plantas porque al no tener químicos no podríamos hacer el correcto tratamiento de los textiles que usamos hoy en día.

¿Cómo serían los medios de transporte?

¡Soy Eva!

Offline OFF

podríamos crear canoas con madera.

¿Cómo serían sus hogares?

Serian principalmente como las chozas con madera, piedras y cerámica hasta con hojas de palmeras porque el cemento necesita químicos para crearse. Además de que las ollas serian de cerámica o de barro al igual que la estufa.

¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?

No sería posible, porque para crear dispositivos electrónicos a los diferentes elementos necesitan diferentes tratamientos con químicos para llegar a la forma útil de los dispositivos electrónicos.

¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro.

Lavaloza líquido antibacterial de aloe y rosas. Su fórmula contiene el balance perfecto entre poderosos agentes desengrasantes e ingredientes limpiadores suaves que remueven la grasa y la suciedad de los utensilios dejándolos limpios y brillantes. Comprobado dermatológicamente**. Estado:** Liquido. **Usos:** En una fibra o esponja húmeda aplique Blancox LozaCrem Líquido, frote los utensilios hasta remover la grasa y suciedad, enjuague.**Composición:** Lavaloza liquido antibacterial, composición: agua, mezcla de tensoactivos <20%, agentes humectantes, agente bacterial, extracto de aloe vera y aroma a rosas, glicerina. **Propiedades físicas:** Líquido traslucido para lavar loza, con fragancia y color. El líquido lava loza es homogéneo y libre de grumos, no posee olores objetables ni deja ningún remanente al tacto, de color u olor desagradable en los objetos lavados.**Almacenamiento:** Conserve en un lugar fresco y seco. **Precauciones y restricciones:** Manténgase fuera del alcance de los niños y mascotas. En caso de contacto accidental con los ojos y de presentar irritación en la piel, enjuague con abundante agua y consulte a su médico. En caso de ingestión, no inducir al vómito y solicite ayuda médica. Consérvese en un lugar seco y fresco. Destruya el envase cuando termine su contenido.

Nuevo Nuevo Comentario

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES Nuevo
2021-07-24 00:36:33

¡Soy Eva!

Offline OFF

proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

LINA MARCELA ORDOÑEZ RENGIFO
2021-07-12 16:08:48
Id respuesta:128053529

cordial saludo, ¿Cómo se vestirían las personas? tendríamos que recurrir a objetos que provee la naturaleza, como son las pieles de animales y productos de la vegetación, como en la actualidad lo manejan algunos grupos de indígenas. ¿Cómo serían los medios de transporte? Recurriremos a transporte rudimentario con elementos de la naturaleza que permitan movimiento por diferentes canales, también caminar es una opción. ¿Cómo serían sus hogares ? construcciones básicas fabricadas con elementos como hojas de palmas, barro , ramas, sería lugares que solo cumplen con la función de resguardar del sol, la lluvia o el viento. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? considero que no es posible obtener este tipo de elementos en un escenario tan básico. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? Los productos químicos son elementos con los que convivimos a diario, pues en la actualidad, elementos como el alcohol, geles antibacteriales, jabones, elementos desinfectantes, enjuague bucal, son productos de uso frecuente que hasta los cargamos en la cartera. Varsol, siliconas, pinturas, pegamentos son algunos productos de uso del trabajo y límpido, ambientadores, jabones, removedor de esmalte, shampoo, repelente, laca para el pelo, veneno para zancudos, desodorante, entre otros elementos, son frecuentes en uso casero. indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos: desodorante en spray: *Aspecto Líquido, *Punto de inflamabilidad > 66 °C (> 150.80 °F) *Condiciones a evitar NO MEZCLAR CON LEJÍA ni usar otros productos de uso doméstico. *Manipulación: asegure una ventilación apropiada. contenido bajo presión. el envase puede explotar si se calienta. *Resumen de emergencias PRECAUCIÓN: IRRITANTE DE OJOS Y PIEL. El contacto prolongado o frecuente con la piel puede provocar una reacción alérgica. *Componentes :Butano, isobutano, propano, clorhidrato de aluminio, éter butílico de PPG-14, ciclopentasiloxano, perfume, hectorita de disteardimonio, aceite de semilla de helianthus

¡Soy Eva!
Offline OFF

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES Nuevo
2021-07-14 18:55:02

Cordial saludo Lina Marcela.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar



LUBIA MAROLY GOMEZ GUTIERREZ
2021-07-11 19:33:13
Id respuesta:127661494

Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro. Evidencia 2: Foro temático AA1: Productos Químicos en el hogar y en el trabajo 1.Imagine un mundo sin productos químicos. ¿Cómo vestirían las personas?Emplearían pieles de animales y fibras naturales. ¿Cómo serían los medios de transporte?Los animales facilitarían el transporte, como se emplean actualmente burros, mulascaballos y en otras culturas elefantes.¿Cómo serían sus hogares?Estarían construidos con arcillas naturales, rocas y madera.¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? No sería posible ya que estos dispositivos se encuentran construidos empleandodiversos productos químicos.2.¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar?indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productosy preséntelos en el foro R/ blanqueado El hipoclorito de sodio está formado por un átomo de sodio (Na), uno de cloro (Cl) y uno de oxígeno (O). Por lo tanto, su fórmula química es NaClO. El poder desinfectante de este compuesto reside en su poca estabilidad en solución acuosa y en su alto poder oxidante.Peligros del Producto: - Irrita los ojos y Piel. - Nocivo por

¡Soy Eva!

Offline OFF

hipoclorito depende de la temperatura, por cada 10°C de incremento en la temperatura de almacenamiento, la velocidad de descomposición aumenta 3.5 veces Aprox. La luz natural o artificial disminuye significativamente la concentración inicial del producto, se recomienda tener alejado el producto de la luz y no utilizar recipientes transparentes. MANEJO: - No comer ni beber durante su manipulación, lavándose las manos posteriormente con productos de limpieza adecuados. - Mantener orden y limpieza donde se manipule el producto. - Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. - Evite el contacto con los ojos, piel y ropa

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-14 18:53:08

Cordial saludo Lubia Maroly.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar



LUBIA MAROLY GOMEZ GUTIERREZ
2021-07-11 19:26:19
Id respuesta:127658974

En resumen la vida sin la química no existiría por que hasta la mas mínima expresión de vida esta compuesta por átomos que son composición viva de la química no existirían las galaxias, los planetas, los arboles y mucho menos la vida que conocemos hoy simple mente no existiría nada. ¿Cómo vestirían las personas?, Las personas tendrían que vestir con pieles no tratadas químicamente, ramas y/o hojas que encontraran en la naturaleza. Los hogares serían construidos a partir de barro, arena, rocas y otros

¡Soy Eva!

Offline OFF

conservación de los alimentos, ya que los aditivos químicos permiten garantizar que los ingiramos en perfectas condiciones aunque los consumamos con posterioridad a su producción. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? Actualmente, los metales pesados resultan esenciales en la mayoría de los dispositivos electrónicos, aunque las empresas innovadoras buscan permanentemente alternativas más seguras.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-14 18:53:43

Cordial saludo Lubia Maroly.

Gracias por presentar su evidencia a través de sus dos participaciones en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

YULIT STEFANNY REDONDO MORENO
2021-07-11 10:20:03
Id respuesta:127480554

Imagine un mundo sin productos químicos. ¿Cómo vestirían las personas?, Seria una adquisición muy costosa puesto al momento de hilar los algodones tomaria mucho mas trabajo, por ende las personas deberian de vestir de hojas y pieles de animales. ¿Cómo serían los medios de transporte?, Serian con animales, o a pie ¿Cómo serían sus hogares? Casa realizadas de Paja y madera, aunque no durarian mucho, pues el agua y las condiciones ambientales afectan la madera. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?- No ninguno, pues las partes para el desarrollo de dispositivos son elaboradas de combinaciones de productos quimicosa, adicionalmente para unir esas partes se necesita soldadura. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su

¡Soy Eva!
Offline OFF

es muy elevado, el alcohol de 70º elimina un 90% de las bacterias. - Nombre sustancia química: Alcohol 70° - Uso recomendado: Desinfectante - Clasificación según NCh 382: UN 1170 - Alcohol etílico en solución - Distintivo según NCh 2190: 3 - LÍQUIDO INFLAMABLE - Clasificación según GHS rev 6: CATEGORIA TOXICOLÓGICA 5 . CAT. 2 (IRRITACIÓN OCULAR) - Etiqueta GHS: - Indicaciones de peligro: H303 : Puede ser nocivo en caso de ingestión. H320 : Provoca irritación ocular. - Consejos de prudencia: P305+P351+P338 : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P337+P313 : Si la irritación ocular persiste : consultar a un médico. P264 : Lavarse cuidadosamente luego de la manipulación.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-14 18:50:39

Cordial saludo Yulit Stefanny.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

MARIA RUTH PAVA SANCHEZ
2021-07-10 18:53:55
Id respuesta:127377794

¿Cómo vestirían las personas? Serian como en la edad antigua o edad de piedra; vestirían con pieles de animales o con hojas de plantas. ¿Cómo serían los medios de transporte?, Los medios de transporte serian por caminos de piedras a pie o en animales como caballos. ¿Cómo serían sus hogares? Los hogares serian casas

¡Soy Eva!

Offline OFF

productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? Indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos. En mi casa y en el trabajo se utiliza cloro. Estado liquido El hipoclorito de sodio está formado por un átomo de sodio (Na), uno de cloro (Cl) y uno de oxígeno (O). Por lo tanto, su fórmula química es NaClO. El poder desinfectante de este compuesto reside en su poca estabilidad en solución acuosa y en su alto poder oxidante.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 22:47:09

Cordial saludo María Ruth.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-09 15:27:36
Id respuesta:126864999

Cierre Foro Temático AA1

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 primera 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 aportes con los que ha contribuido el uso de productos químicos en el desarrollo del mundo

¡Soy Eva!
Offline OFF

correcta manipulación y disposición.

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

1Me gusta 0 Comentario(s)

LYDA ANDREA MARIN PALACIO
2021-07-08 09:37:27
Id respuesta:126052419

Buen dia,

"Imagine un mundo sin productos químicos.

- ¿Cómo vestirían las personas

Las personas vestirian con pieles de animales, lana, hojas o material vegetal, todo depende de lo que se encuentre en el entorno donde hebite.

- ¿Cómo serían los medios de transporte?

El trasporte sería a pie, en animales domesticados, en carros hechos con madera, en botes o balsas

- ¿Cómo serían sus hogares?

Los hogares sería en cuevas o cavernas y chozas y casas hechas con madera y materiales ofrecidos por la naturaleza.

- ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?

No, porque para el desarrollo de estos se requiere de elementos químicos

¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos.

Limpiador desinfectacte antihongos

Este producto está incluido en la excepción definida en el Articulo 11 del Decreto 1496 de 2018 ¨Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado¨, De acuerdo con los criterios del SGA, este producto se considera No Peligroso.

Este producto es una mezcla acuosa homogénea coloreada de carácter alcalino y olor a limón. Compuesto por:

Hipoclorito de sodio: Oxidante y corrosivo

¡Soy Eva!
Offline OFF

Fragancia: Nocivo

Producto No Inflamable ni explosivo

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 22:45:08

Cordial saludo Lyda Andrea.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

☐ Activar Texto Enriquecido

Comentar

MIGUEL ANGEL CORTES HERNANDEZ
2021-07-07 23:30:45
Id respuesta:125967744

¿Cómo vestirían las personas? En principio, las poblaciones emplearían prendas de origen natural (hojas, pieles de mamíferos, tejidos de fibra natural). Sin embargo, esta condición dependerá de la ubicación geográfica de las poblaciones. Por lo general, las poblaciones en los trópicos no emplean vestimenta. ¿Cómo serían los medios de transporte? Emplearían los ríos y drenajes como sistemas de medios fluviales, empleando chalupas o canoas. ¿Cómo serían sus hogares? Cavernas o chozas de madera, como eje fundamental el fuego. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? No, el desarrollo de dispositivos electrónicos se debe gracias al conocimiento de las propiedades de muchos de los elementos químicos. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro. Una de las sustancias químicas usadas el en hogar es el vinagre

¡Soy Eva!

Offline OFF

destilación. Según el SGA es inflamable y corrosivo (concentrado).

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 22:41:52

Cordial saludo Miguel Ángel.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

MIGUEL ANGEL RAMÍREZ NIÑO
2021-07-07 21:04:08
Id respuesta:125828859

¿Cómo vestirían las personas? Las personas utilizarían prendas de tipo natural como ramas, pieles de animales, tejidos elaborados de fibras natural, como lo podemos observar en aquellas tribus indígenas que no tienen contacto con la civilización. ¿Cómo serían los medios de transporte? Se utilizarían animales como medio de transporte como caballos o como medio para poder arrastrar carretas de madera para poder transportar carga pesada o un mayor numero de personas. Sin el avance en materiales no es posible poder diseñar medios de transporte ya que estos requieren de algún tipo de energía y de una estructura que se fabrica de algún material. ¿Cómo serían sus hogares ? Creo que esta pregunta es muy abierta porque se puede ver desde el punto de vista que la química no se haya desarrollado como ciencia y de este modo nuestros hogares serian tipo cavernas, chozas de madera o cualquier otro tipo que pueda ser construido con lo que la naturaleza nos brinde y sin artículos de hogar producto del uso de productos químicos (electrodomésticos, artículos de hogar, materiales para la

¡Soy Eva!

Offline OFF

es como sería nuestro hogar sin productos químicos, creo que tendríamos que buscar en la naturaleza algunos productos que son indispensables como por ejemplo para nuestro aseo personal. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? No, el avance en los dispositivos electrónicos se debe gracias al conocimiento de las propiedades de muchos de los elementos químicos como. cobre, aluminio, silicio, litio, cadmio, indio, estaño entre otros y al desarrollo de materiales como polímeros y ciertas aleaciones. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? En el sitio de trabajo tengo contracto con una gran cantidad de sustancias químicas las cuales se encuentran debidamente almacenadas y clasificadas. Algunas de estas sustancias químicas son. acido clorhídrico, acido sulfúrico, acetona, éter de petrolero, etanol, hidróxido de sodio entre otras tantas. indague sobre la composición, e l estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro. Una de las sustancias química mas usadas en el sitio de trabajo es el hidróxido de sodio al 99% que es un solido blanco, higroscópico, corrosivo para la piel y para metales, se debe manipular con precaución ya que se considera como peligroso.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 22:40:20

Cordial saludo Miguel Ángel.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar



LADY CATALINA GOYENECHE SIERRA
2021-07-07 19:06:23
Id respuesta:125753379

¡Soy Eva!

Offline OFF

- ¿ como serian los medios de transporte ?

el medio de transporte seria o emplearian animales de carga como caballos, burros, carretillas o carretas de carga. para poder llevar alimentos. pro que los medios de transporte necesitan combustion para su moviento.

- ¿ como seria su hogar ?

seria un hogar como una choza, formadas por tallos, barro, arena. rocas y otro materiales no tratados quimicamente.

- ¿ con que productos quimicos tirn contactos en su espacio de trabajo y hogar?

en mi hogar todos son productos quimicos con lo cual tengo contacto como: los productos de aseo (jabon, creme dental y champoo. jabon de ropa , clorox, desinfectante, lava loza, etc.

- ¿indague sobre la composicion el estado y las propiedades de uno de estos productos y presentelo en le foro?

un producto mas utilizado a la hora de cocinar es el aceite de cocina.o vegetal.

su composicon quimica seria: lipidos principales trigliceridos, (tambien llamados,triacilglicerrelos), queson el resultado de tres grupos de alcoholicos del glicerol (glicerina).

tiene mala fama por que aporta cada gamo en la dieta entorno 9 kilocalorias de eso el 50% del peso del cerbro esta constituido por lipidos

el estado de aceite es liquido a temperatura ambiente, puede ser consumida por persona y uso en cocina.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 22:16:20

Cordial saludo Lady Catalina.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

¡Soy Eva!
Offline OFF

Comentar

ERNESTO JARAMILLO VALENZUELA
2021-07-07 08:56:21
Id respuesta:125392434

¿Cómo vestirían las personas? Las personas se vestirían con materia prima tomada de la misma naturaleza hojas, cuerdas, e incluso pieles de animales cazados. ¿Cómo serían los medios de transporte? Las personas emplearían animales de carga, como podrían ser camellos, caballos, burros etc. ¿Cómo serían sus hogares? Los hogares serían tipo un poco parecidos a los actuales. solo que sin materiales derivados de procesos químicos, tipo chozas, formados por madera o bareque. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? No sería posible el uso de dispositivos electrónicos. El hecho de ser electrónicos indican que están formados por componentes electrónicos, que así mismo se componen de metal; estos no se encuentran listos para usar en la naturaleza, siendo productos químicos obtenidos de la metalurgia. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? En mi hogar, abunda lo mas usado que son productos para el aseo y la desinfección, clorox, jabones y espumas etc. Indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro. Un producto químico usado ampliamente en la casa a la hora de cocinar es la sal o cloruro de sodio. Composición: Yodo. En la sal de cocina. es un elemento que incluso tiene usos radioactivos en algunos tipo de cáncer Estado: Sólido. Apariencia: Blanco. Utilidad: Aditivo alimentario, antiséptico local, preservante de alimentos y usos en medicina.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 22:12:54

Cordial saludo Ernesto.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad, con la observación qeu coloca como único componente de la sal el yodo.

¡Soy Eva!
Offline OFF

Comentar



LINA MARCELA MIRANDA ARROYAVE
2021-07-06 16:42:07
Id respuesta:124804144

- ¿Cómo vestirían las personas?

Las personas se verian obliagas a usar objetos que se encuentran en la naturaleza, como hojas unidas por tallos o cuerdas, o usando las pieles de los animales cazados.

- ¿Cómo serían los medios de transporte?

Las personas emplearían animales de carga, como caballos o burros.

De pronto, podrían usar transporte basados en procesos mecánicos, parecido a carretas, pero estas no podrian estar formadas por elementos como metales o llantas de cauchos; deberian ser carretas de llantas de piedra y bases de tallos de arboles o elementos similares, que sean livianos y resistentes, manejados por otras personas o animales de carga.

- ¿Cómo serían sus hogares?

Los hogares serían tipo chozas, formados por tallos como base, y hojas grandes como techo, o en su defecto, podrían usar las cuevas como hogares.

- ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?

No sería posible el uso de dispositivos electrónicos. El hecho de ser electrónicos indican que estan formados por componentes electrónicos, los cuales estan formados en su mayoria por metales; estos no se encuentran listos para usar en la naturaleza, siendo productos quimicos obtenidos de la metalurgía. De igual manera, su recubrimiento son, por lo general, plásticos o vidrio, los cuales, también son productos químicos.

- ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar?

En mi hogar, todas las cosas son productos químicos, a excepción de mi y mi familia. Por ejemplo, los productos de aseo personal (jabón, crema de dientes, shampoo, etc.), los productos de aseo para el hogar (crema lavaloza, limpiapisos, detergente, etc.), alimentos preparados (sopas instantáneas, salsas, sustenacias obteniedas de los seres vivos como frutas y verduras, etc.), entre otros.

¡Soy Eva!
Offline OFF

cloruro de sodio.

Composición: Principalmente esta formado por cloro y sodio. En la sal de cocina, el cloro y sodio corresponden entre el 80% y 99%, el porcentaje restante corresponde a trazas de oligoelementos como calcio, cloruro de magnesio, potasio, yodo y manganeso.

Estado: Sólido.

Apariencia: Blanco.

Utilidad: Aditivo alimentario, antiseptico local, preservante de alimentos, fundente del hielo, industria textil y medicina.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 22:09:59

Cordial saludo Lina Marcela.

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

MARTA OLGA MADERA GONZALEZ
2021-07-06 16:38:39
Id respuesta:124801874

Creo que si podemos concebir un mundo sin productos químicos, sintetizados por el hombre en un laboratorio. Pero no es posible que concibamos un mundo sin química. Ya que la misma vida es el resultado de la evolución de la materia desde inorgánica simple a orgánica más compleja. El aire que

¡Soy Eva!
Offline OFF

Algunos territorios de la zona andina de nuestro país cultivan fique y lo someten a un exhaustivo tratamiento de hilado y coloración que se puede llevar a cabo atraves de hervir frutos o cortezas que provean el color deseado. Esa tecnica artesanal podría proveernos de como hilar piezas que nos cubran (por dar un ejemplo)

¿Cómo serían los medios de transporte?

Consecuentemente, no contariamos con medios de transporte efectivos y eficaces, volveriamos a los tiempos de la revolución industrial en donde utilizabamos el carbón como combustible, pero aun allí se efectuaria un proceso químico, a pesar de que el carbón no requeriria un tratamiento tan exhaustivo como el crudo. Nos tocaria por tanto volver al uso de animales domesticos como medios de transporte.

¿Cómo serían sus hogares?

El descubrimiento del fuego, significó mucho para el hombre de las cavernas, fue un revolucionario descubrimiento, que no solo otorgo un medio para calentarse sino que transformó antropomorficamente a nuestros antepasados que ya podian cocinar sus alimentos. Aun asi, creo que nuestros hogares serian muy precarios sin los productos químicos.

¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?

No sería posible, indudablemente.

¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar?

Llamamos genéricamente **leche** a la que proviene de la **vaca**, ya que es la más consumida a nivel mundial. La **leche** es uno de los **alimentos** más completos que podemos encontrar. Debe ser así ya que estamos hablando de lo único que se alimentan las crías de los mamíferos durante la primera etapa de la vida.

La **leche** es una mezcla de agua, proteínas, grasas, vitaminas, hidratos de carbono y minerales. Cada tipo de **leche** tiene diferentes propiedades, dependiendo de las sustancias que aparezcan en la mezcla: **leche** con calcio, entera, desnatada, con vitamina E,...etc.

La **leche** es una gran fuente de vitaminas y energía y, lo más importante, de calcio con el que conseguiremos tener unos huesos fuertes y evitar la osteoporosis. Así se convierte en uno de los alimentos fundamentales de la dieta diaria.

Nuevo

2Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-10 21:22:49

Cordial saludo Marta Olga.

¡Soy Eva!

Offline OFF

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

ADRIANA SIERRA LUGO
2021-07-06 09:15:10
Id respuesta:124579064

Buen día, ¿Cómo vestirían las personas?, Si bien es cierto que no tendríamos vestimenta como comúnmente la conocemos, posiblemente vestiríamos con lo que podamos encontrar en el entorno, por ejemplo, hojas que se unirían con cordones o hilazas sacadas de los arboles, en casos donde el frio es predominante seria con pieles de animales, que al no pasar por algún proceso de descontaminación el olor sería bastante fuerte. ¿Cómo serían los medios de transporte?, Volveríamos a ver carretas con tracción animal, sin neumáticos, posiblemente hechos de piedra como antes. ¿Cómo serían sus hogares?, Al no contar con sustancias químicas elaboradas como el cemento, el concreto, el acero o los bloques, serían las casa de bahareque y techos de paja, elementos que se encuentran con facilidad en el medio que nos rodea. Se harían letrinas y el proceso de descomposición, control de plagas y olores seria muy complicado. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? Posiblemente los dispositivos electrónicos que conocemos no se podrían desarrollar, sin embargo el uso del viento nos daría al menos luz para mejorar las condiciones de iluminación. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? -En el trabajo: Uso Amonio cuaternario, sustancia liquida, incolora y olor característico, sirve para la desinfección de superficies, no oxida los metales y mejora la sanitización de los espacios, nocivo en caso de inhalación, su principal componente es EDTA tetrasódico, y amonio, benzil-C12-16-alkildimetil, cloruro. -En la casa: Uso hipoclorito de sodio, sustancia líquida, de color amarillo y olor a limón, sirve para desinfección y blanqueamiento de telas, provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves, se compone de hipoclorito de sodio.

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

Nuevo

Offline OFF

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

WALTER ORLANDO SALAZAR HERNANDEZ
2021-07-05 21:07:04
Id respuesta:124436608

¿como vestirían las personas? Creo que no vestiríamos ya que todo lo que nos rodea tiene algún compuesto químico incluyendo la naturaleza. ¿Como serian los medios de transporte? volveríamos a retroceder en el tiempo y utilizaríamos los cuadrúpedos. ¿Como serian los hogares? Serian cavernas , o cuevas . ¿Seria posible el desarrollo de dispositivos electrónicos? No seria posible puesto que todos estos dispositivos están elaborados con materiales que contienen algún compuesto químico. ¿Con que productos químicos tiene contacto? En mi sitio de trabajo tengo mucho contacto con alcohol al 96 % al cual le hacemos el calculo correspondiente para rebajarlo al 70% y utilizarlo como antiséptico y agente desinfectante para los equipos y utensilios en acero inoxidable; en el hogar el desodorante ,el enjuague bucal,perfume etc.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-05 21:51:30

Cordial saludo Walter,

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

¡Soy Eva!
Offline OFF

Comentar

JUAN DAVID LOPEZ BOTERO
2021-07-04 19:39:43
Id respuesta:124058832

*¿Cómo vestirían las personas? Muy probablemente vestiríamos a partir de pieles animales o tejidos hechos a partir de fibras, tallos u hojas de plantas ya que no podriamos concebir telas o materiales elaborados. *¿Cómo serían los medios de transporte? Podríamos fabricar tal vez algún medio de transporte muy sencillo, pero no contaría con amortiguación alguna debido a que no podrían fabricar neumaticos y mucho menos amortiguadores. *¿Cómo serían sus hogares? Los hogares serían hechos a partir de materiales como la madera, la arenisca, arena y agua (cemento en la antiguedad) etc. aparte el aseo sería muy dificil de pensar el cómo se adecuaría debido a que los elementos con los que se cuentan hoy en día existen gracias a procesos químicos. *¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos? Por supuesto que no, a menos que de tecnología estemos hablando de invenciones como la rueda y no exactamente de un satélite o un celular.

Nuevo

1Ya no me gusta 1 Comentario(s)



CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-05 21:44:25

Cordial saludo Juan David,

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En su aporte quedo pendiente relacionar el o los productos químicos con que tiene contacto en su hogar y/o trabajo y para uno de estos su composición, estado y propiedades.

Por favor conteste esta comentario o presente una nueva respuesta complmenettando ésta con la información pendiente.

☐ Activar Texto Enriquecido

¡Soy Eva!
Offline OFF

JESSICA LILIANA PEREZ VARGAS
2021-07-03 18:25:22
Id respuesta:123774822

"Imagine un mundo sin productos químicos. ¿Cómo vestirían las personas?, tendria que utilizar cosas naturales ya que no habrian productos quimicos para conservar ni tratar nada por lo que todo se dañaria e irritaria la piel con mayor facilidad ¿Cómo serían los medios de transporte?,los medios de transporte deberian ser por unicamente naturales habria q usar vehiculo como carretas. ¿Cómo serían sus hogares?, los hogares serian sucios no habrian quimicos para efectuar limpiezas, olerian mal. ¿Sería posible el desarrollo de los dispositivos electrónicos?, no de todos quzas algunos basicos si, pero en su mayoria requeiren el uso de compuestos quimicos para poder funcionar. ¿Con qué productos químicos tiene contacto en su espacio de trabajo o en su hogar? indague sobre la composición, el estado y las propiedades de uno de estos productos y preséntelos en el foro. Yo mantengo contacto con el alcohol, este tiene una concentracion de 70% de alcohol y lo usamos ahora para desinfectar la mayoria de objetos teniendo en cuenta el tema de la pandemia.

Nuevo

1Me gusta 1 Comentario(s)

CARLOS HERNANDO CHAVES YEPES
2021-07-05 21:39:33

Cordial saludo Jessica,

Gracias por presentar su evidencia a través de su participación en el foro temático. En su aporte encuentro que a su manera expresa la importancia de los productos químicos en el desarrollo del mundo actual, aunque responde a las preguntas planteadas en la actividad en su proceso de formación es importante que indague sobre cuales son los productos químicos que han permitido el desarrollo del mundo actual, por ejemplo que productos químicos se utilizan en el vestuario, en los dispositivos electrónicos y demás tópicos que plantea la actividad.

En relación a la información del producto con el que tiene contacto en su trabajo u hogar encuentro bien desarrollada la actividad.

Activar Texto Enriquecido

Comentar

¡Soy Eva!
Offline OFF

Elige una ponderación: Actividades Complementaria--RE Guardar

Calificar

Aprendiz	Calificación
1024561230cc - ADRIANA SIERRA LUGO	90
1072669175cc - ADRIANA LORELY CASTAÑEDA ROMERO	
1073151132ti - ANDRES SANTIAGO CAPADOR MONTOYA	
36312305cc - BELLANID GUZMAN MARTINEZ	80
1048223819cc - DAIRO ENRIQUE CASTRO CANTILLO	90
1022432409cc - DAMARIS NAIDU JIMENEZ ALDANA	90
1102722615cc - GINNA MARCELA LEON CALA	

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