Nail Guns Fatality File – Spanish

Un incidente con una pistola de clavos se cobra una vida joven

Las pistolas de clavos son muy prácticas. También pueden ser extremadamente peligrosas. Un trabajador de la construcción de unos 20 años se cayó mientras llevaba una pistola de clavos y la herramienta descargó un clavo de tres pulgadas en su cabeza.

Un portavoz de la OSHA dijo que parece que Damon Huhtala se cayó mientras su mano estaba en el gatillo de la pistola de clavos. El hombre de Hayden, ID, fue colocado en soporte vital para permitir que sus órganos sean cosechados para la donación. Los amigos de Huhtala lo describen como un hombre tranquilo que superó una educación difícil y encontró la religión. Sus compañeros de iglesia dijeron que era simpático y edificante.

Nail Guns Picture This



Source: *https://www.cpwr.com*

Nail Guns Picture This – Spanish



Fuente: *https://www.cpwr.com*

Winter Driving Fatality File

Youth Reserve Recruit Killed in Automobile Collision While Traveling on Duty

A 17-year-old male Marine Reserve recruit was a passenger in a vehicle that went out of control as it attempted to pass a large truck.

At the time of the incident, the two-lane highway was snow-packed and icy, and had a posted speed limit of 55 mph (89 kph).

When the driver moved the car into the other lane to pass the truck, he realized there was oncoming traffic and immediately tried to steer the vehicle back into his lane.

But the car began to slide on the icy road, positioning itself crossways, where it was struck on the passenger side by an oncoming vehicle.

The young reserve recruit was pronounced dead at the scene.

Witnesses estimate that prior to the collision, both vehicles were going the posted speed limit.

The other recruits and the driver of the oncoming vehicle survived the collision and were taken to the hospital. The FACE investigator concluded that, to prevent similar occurrences, employers should:

- establish a policy that provides for postponement of nonessential travel during hazardous conditions. Additionally, employers should establish a method for notifying workers of schedule changes due to hazardous travel conditions.
- contact the U.S. Department of Labor, Employment Standards Administration Wage and Hour Division and the state agency responsible for child labor for guidance in complying with child labor laws which prohibit certain types of work by workers less than 18-years-old.
- ensure all travelers are trained in the proper use of vehicle safety features and drivers are trained in safe driving practices.

Winter Driving Fatality File – Spanish

Muere un joven recluta de la Reserva en una

colisión automovilística cuando viajaba de servicio

Un joven recluta de la Reserva de los Marines de 17 años era pasajero de un vehículo que se descontroló al intentar adelantar a un camión de gran tamaño.

En el momento del incidente, la carretera de dos carriles estaba llena de nieve y hielo, y tenía un límite de velocidad de 55 mph (89 kph).

Cuando el conductor pasó el coche al otro carril para adelantar al camión, se dio cuenta de que había tráfico en sentido contrario y trató inmediatamente de devolver el vehículo a su carril.

Pero el coche empezó a deslizarse por la carretera helada, colocándose en posición transversal, donde fue golpeado en el lado del pasajero por un vehículo que circulaba en sentido contrario.

El joven recluta de la reserva fue declarado muerto en el lugar de los hechos.

Los testigos estiman que, antes de la colisión, ambos vehículos iban al límite de velocidad establecido.

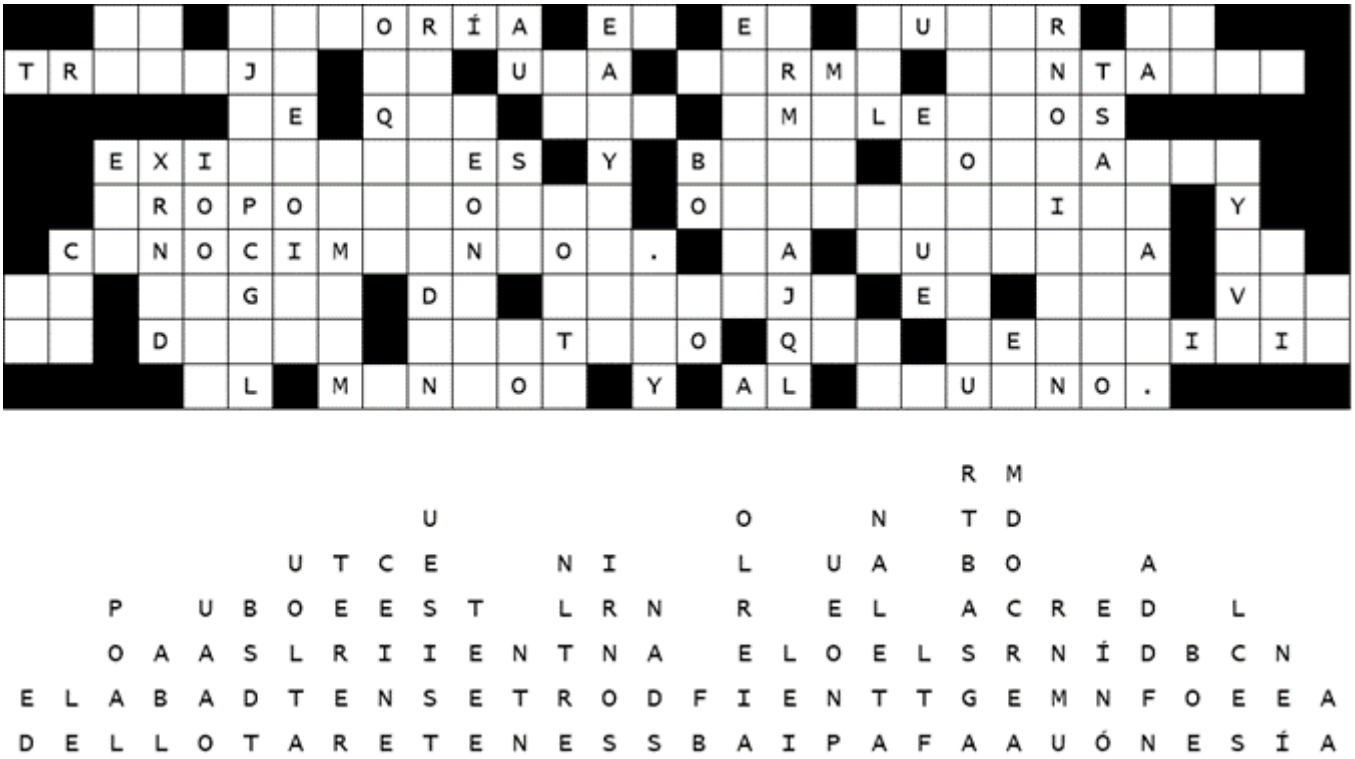
Los otros reclutas y el conductor del vehículo que circulaba en sentido contrario sobrevivieron a la colisión y fueron trasladados al hospital. El investigador de FACE concluyó que, para evitar sucesos similares, los empleadores deberían

- establecer una política que prevea el aplazamiento de los viajes no esenciales durante las condiciones de peligro. Además, los empresarios deberían establecer un método para notificar a los trabajadores los cambios de horario debidos a condiciones de viaje peligrosas.
- ponerse en contacto con la División de Salarios y Horas de la Administración de Normas de Empleo del Departamento de Trabajo de EE.UU. y con la agencia estatal responsable del trabajo infantil para que les orienten sobre el cumplimiento de las leyes de trabajo infantil que prohíben ciertos tipos

de trabajo a los trabajadores menores de 18 años.

- Garantizar que todos los viajeros reciban capacitación sobre el uso adecuado de los elementos de seguridad del vehículo y que los conductores reciban formación sobre prácticas de conducción seguras.

Importance of Mentoring Fallen Phrases – Spanish



Respuesta: La tutoría en el lugar de trabajo es una forma rentable de que los empleados existentes y bien formados proporcionen orientación y conocimientos. la tutoría en el lugar de trabajo es una vía de doble sentido que beneficia al mentor y al alumno.

Importance of Mentoring Fallen Phrases



Workplace mentoring is a cost-effective way for existing, well-trained employees to provide guidance and knowledge. mentoring in the workplace is a two-way street that benefits mentor and mentee.

Winter Driving Picture This



Source: *https://www.247allentownemergencylocksmith.com*

Winter Driving Picture This – Spanish



Fuente: *https://www.weather.gov/wrn/winter2019-espanol-sm*

Importance of Mentoring Word Search – Spanish

B E X P E C T A T I V A D R
P T V D B S A F E T Y N O W
O H L R E T E N C I Ó N X Q
H P R O D U C T I V I D A D
A I M P O R T A N C I A E B
B X O S H E P G M C S P S U
I P L O T L P T E Z F R E I
L C G R R A I U N F C O N W
I L A N A C A T T C F F C I
D T L Y B I O O O U E E I P
A E U J A Ó S R R E D S A J
D A M G J N U Í I D E O L H
E E N F O E C A V F Y R Z L
S W O K B E N E F I C I O S

Safety Now
Importancia
Tutoría
Profesor
Beneficios
Calidad
Productividad
Habilidades
Retención
Trabajo
Mentor
Alumno
Esencial
Expectativa
Relación

Importance of Mentoring Word Search

E Z W B A S D M E R L V M Y V
W C R O L S E B E J C P Y X F
W I N L R N W H M C U Y T A A
M U I A T K C B E N E F I T S
M K U E T A E M N H C G V N X
S A E W E R R E T E N T I O N
W H K T Y Q O A O B G V T I F
K C L P W O U P R P N B C T T
K N N W H V F A M G I F U A H
Z E P B K O L Z L I R R D T I
L A I T N E S S E I O J O C K
W O N Y T E F A S E T L R E W
Q W V S K J U G X Q N Y P P S
P I H S N O I T A L E R I X O
Y N F K X A F O U W M G N E J

Safety Now
Importance
Mentoring
Teacher
Benefits
Quality
Productivity
Skills
Retention
Work
Mentor
Mentee
Essential
Expectation
Relationship

Importance of Mentoring Picture This – Spanish



¿Qué es lo que falla en esta imagen? Hay un trabajador que está tratando de completar su trabajo, pero se está poniendo en riesgo, lo que probablemente podría terminar en una lesión por caída o incluso en una fatalidad.

Tener un mentor en el trabajo puede considerarse tradicionalmente

como que los empleados más veteranos y con más experiencia dan consejos y apoyo a los empleados más jóvenes al principio de su carrera.

Es importante contar con buenos programas de tutoría en el lugar de trabajo, especialmente para las personas que acaban de empezar su carrera, un mentor puede ayudar a establecer directrices sobre las expectativas profesionales. Puede aclarar las prioridades de la función y los comportamientos adecuados en el lugar de trabajo. Estas directrices pueden ayudar al alumno a establecer hábitos de trabajo adecuados que le permitan concentrarse y realizar su trabajo con éxito. Estos hábitos de trabajo eficaces pueden ayudarles a ser más productivos e impresionar a sus supervisores.

Importance of Mentoring Picture This



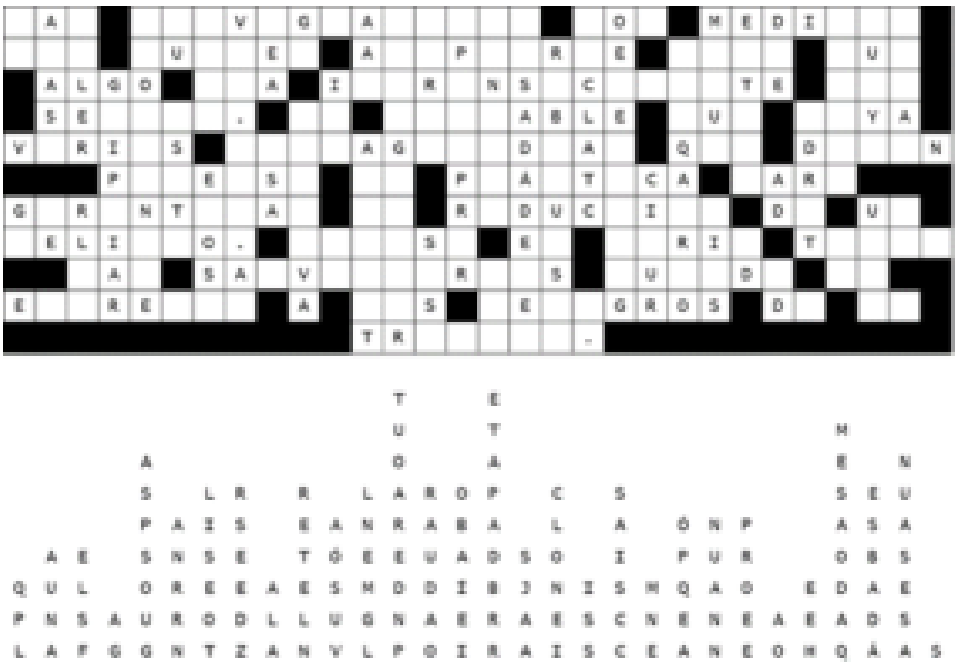
What is wrong in this picture? there is a worker who is trying to complete his job, but he is putting himself in risk which probably might end in a fall injury or even in a fatality.

Having a mentor at work can traditionally be seen as senior and more experienced employees giving advice and support to younger employees earlier on in their careers.

It is important to have good mentoring programs in the workplace specially for individuals who are just starting their career, a mentor can help set guidelines on professional expectations. They may clarify the priorities of the role and proper workplace behaviors. These guidelines can help the mentee establish appropriate work habits that enable them to focus and perform their job successfully. These effective work habits can help them

be more productive and impress their supervisors.

Which Safeguard Makes the Difference Fallen Phrases – Spanish



Las salvaguardias son medidas que pueden adoptarse para que algo sea intrínsecamente más seguro. Es probable que haya varias salvaguardias que deban ponerse en práctica para garantizar la reducción de un peligro. Tómese en serio todas las salvaguardas cuando se enfrente a los peligros de su trabajo.

Pesticide Exposure Fatality

File

Man dies after exposure to industrial pesticide in Wayne County

The Wayne Community Health Center in Bicknell, Wayne County, was closed after a person was taken there and died after being exposed to industrial pesticide material on Sunday, June 17, 2018. Kassidee Brown, Wayne County

BICKNELL, Wayne County – A man has died following exposure to an industrial pesticide material, officials said, and the incident led to temporary closure of a medical clinic.

The man, identified as George Coombs, 70, of Teasdale, encountered the material in a home in Teasdale about 7:45 p.m. on Sunday. He was then taken to the Wayne Community Health Center in Bicknell, where he died, according to Kassidee Brown, spokeswoman for Wayne County.

Everyone within the home where Coombs was exposed to the pesticide was evaluated for contamination, Brown said. Investigators also evaluated the building itself, she said.

Medical staff who helped the victim were taken to other medical facilities to be evaluated and were given a clear bill of health, Brown said.

The Wayne Community Health Center clinic was closed during "investigation and evaluation of this incident," according to Brown, and a small temporary clinic was set up during the investigation.

The civil support team of the Utah National Guard 85th Weapons of Mass Destruction support team, which was investigating, found the clinic safe Monday afternoon and it reopened at 3 p.m., she said.

The team found that the pesticide Coombs was exposed to was

aluminum phosphide. “It is unclear how or why the pesticide was used,” Brown said.

Aluminum phosphide is described by the U.S. National Library of Medicine as “one of the most common causes of poisoning among agricultural pesticides.”

Pesticide Exposure Fatality File – Spanish

Un hombre muere tras exponerse a un pesticida industrial en el condado de Wayne

El Centro de Salud de la Comunidad de Wayne en Bicknell, en el condado de Wayne, fue cerrado después de que una persona fue llevada allí y murió después de estar expuesta a material pesticida industrial el domingo 17 de junio de 2018. Kassidee Brown, Condado de Wayne

BICKNELL, condado de Wayne – Un hombre ha muerto después de la exposición a un material pesticida industrial, dijeron las autoridades, y el incidente llevó al cierre temporal de una clínica médica.

El hombre, identificado como George Coombs, de 70 años, de Teasdale, se encontró con el material en una casa en Teasdale alrededor de las 7:45 p.m. del domingo. Fue trasladado al Centro de Salud de la Comunidad de Wayne en Bicknell, donde murió, según Kassidee Brown, portavoz del condado de Wayne.

Todas las personas que se encontraban en la casa donde Coombs estuvo expuesto al pesticida fueron evaluadas para ver si estaban

contaminadas, dijo Brown. Los investigadores también evaluaron el propio edificio, dijo.

El personal médico que ayudó a la víctima fue llevado a otras instalaciones médicas para ser evaluado y se les dio un certificado de buena salud, dijo Brown.

La clínica del Wayne Community Health Center se cerró durante la "investigación y evaluación de este incidente", según Brown, y se instaló una pequeña clínica temporal durante la investigación.

El equipo de apoyo civil del 85º equipo de apoyo a las armas de destrucción masiva de la Guardia Nacional de Utah, que estaba investigando, encontró que la clínica era segura el lunes por la tarde y se reabrió a las 15:00 horas, dijo.

El equipo descubrió que el pesticida al que estuvo expuesto Coombs era fosfuro de aluminio. "No está claro cómo o por qué se utilizó el pesticida", dijo Brown.

La Biblioteca Nacional de Medicina de EE.UU. describe el fosfuro de aluminio como "una de las causas más comunes de envenenamiento entre los pesticidas agrícolas".

Hydration – The Importance of Water Picture This



Source: [Wpengine.netdna]

Hydration – The Importance of Water Picture This – Spanish



Fuente: *https://es.paperblog.com*

Which Safeguard Makes the Difference Word Search – Spanish



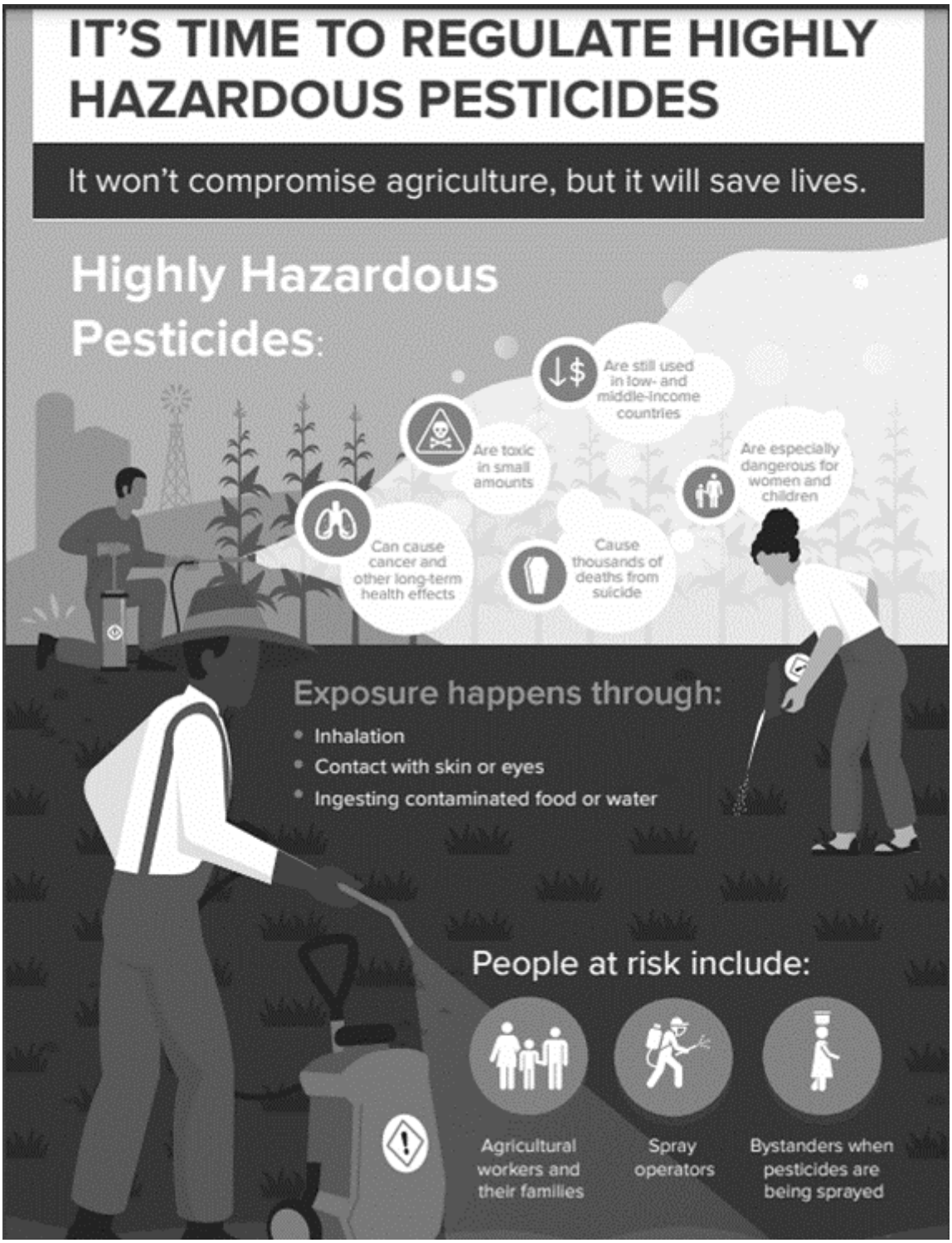
Safety Now, Salvaguardias,, Peligro, Máquina, Quemaduras, EPP , Amputaciones, Procedimientos, Distracción, Formación, Métodos, Herramientas, Prácticas, Incidentes, Peligro.

Which Safeguard Makes the Difference Word Search

W D B L K N W S K B S G M G Q
D O N U T B D J G H D N B I G
R L N I R O R T S I R I E X P
Q B F Y H N L K N P A N W J R
N U A T T R S C A M U I Z D A
R O E D E E I C P Y G A R W C
W M I G F D F U L V E R Y J T
R U N T E Y T A D C F T P Q I
A A K N C A J G S M A N P D C
D W T T T A T O O L S U E U E
D S Z I S E R U D E C O R P S
E I O E V V S T D R A Z A H D
I N J N B H G R S G D A E U W
S M A C H I N E O I O Z T L D
B F M P F K D H N F D K V A C

Safety Now, Safeguards, Danger, Machine, Burns, PPE , Amputations, Procedures, Distraction, Training, Methods, Tools, Practices, Incidents, Hazard.

Pesticide Exposure Picture This



Pesticide Exposure Picture This – Spanish



Hydrogen Sulfide Meeting Kit

HYDROGEN SULFIDE SAFETY TALK

H2S gas is a chemical compound that stands for hydrogen sulfide carbonyl sulfide gas. It is a colorless gas and is commonly recognized by its distinct rotten egg smell. H2S gas is also widely referred to as sewer gas, sour gas, stink damp, or hydro sulphuric acid. H2S gas is extremely poisonous to humans, corrosive, and very flammable. When it burns, H2S gas emits another deadly gas: sulfur dioxide, which has similar symptoms and outcomes to H2S gas exposure. Unfortunately, year after year workers are incidentally exposed to H2S gas, many of who suffer detrimental consequences since an unsafe amount can kill a worker in under 10 seconds.

CHARACTERISTICS OF HYDROGEN SULFIDE

H2S gas is heavier than air and often collects in low areas such as basements, vaults, or pits. While the gas has the smell of rotten eggs at low concentrations, your sense of smell is affected at higher concentrations and should not be relied on. When hydrogen sulfide is burned it releases toxic gases and vapors such sulfur dioxide. Concentrations as low as 2 to 5 parts per million (ppm) can start to cause health issues if workers are exposed to the gas for an extended period of time.

HAZARDS/HEALTH EFFECTS OF HYDROGEN SULFIDE

- Low concentrations – irritation of eyes, nose, throat, or respiratory system; effects can be delayed.
- Moderate concentrations – more severe eye and respiratory effects, headache, dizziness, nausea, coughing, vomiting and difficulty breathing.
- High concentrations – shock, convulsions, unable to breathe, coma, death; effects can be extremely rapid (within a few breaths).

Take away

Hydrogen sulfide is a chemical asphyxiate that interferes with oxygen and the central nervous system.

PROTECTION AGAINST HYDROGEN SULFIDE

Engineering Controls

There are several ways you can protect against exposure to hydrogen sulfide. One is by using engineering controls such as ventilation systems that remove gas from work spaces. Since hydrogen sulfide is highly flammable, the ventilation system must be explosive-proof.

Administrative Controls

Another safety measure is to employ administrative controls. Administrative controls can come in the form of company rules for entering, exiting and working in spaces where hydrogen sulfide gas is present. Safety training and gas level testing are also effective administration controls.

Personal Protective Equipment

A third way to prevent health problems caused by hydrogen sulfide exposure is to use personal protective equipment (PPE). PPE for hydrogen sulfide includes full-face air purifying respirators (APR) for gas amounts up to 100 ppm, and self-contained breathing apparatuses (SCBA) or supplied air lines for gas amounts reaching 100 ppm or higher. If direct skin contact with hydrogen sulfide is possible, workers must wear protective gloves and clothing made from material that cannot be permeated or degraded by the substance.

SAFE WORK PRACTICES FOR HYDROGEN SULFIDE HAZARDS

- Employers should always clearly mark areas where H2S gas may be present. All workers should be trained on H2S gas and what processes in their work areas produce this gas.
- Any low lying areas or confined spaces should always be tested before any work begins for toxic gases including H2S. Some facilities should have permanent fixed alarm systems to alert workers if there is increased amount of H2S gas in their areas.
- If gas testing shows that H2S gas is present and cannot be fully removed, then proper continuous ventilation needs to be done to make the work area safe.
- For concentrations less than 100ppm a full-face respirator should be used in conjunction with the appropriate air purifying cartridge to protect the worker.
- A concentration over 100ppm is considered immediately dangerous to life and health. These environments should be avoided. If it is absolutely necessary to enter to complete

work, then an air supplying or air on demand system needs to be used.

FINAL WORD

Hydrogen sulfide almost always occurs as a colorless gas, and exposure happens most often through inhalation. Although hydrogen sulfide can be detected by its rotten egg scent, odor should not be used to confirm its presence since we lose our ability to distinguish an odor after prolonged exposure, and if the concentration is high enough we won't be able to smell hydrogen sulfide at all.

Hydrogen Sulfide Meeting Kit – Spanish

QUÉ ESTÁ EN RIESGO

CHARLA DE SEGURIDAD SOBRE EL SULFURO DE HIDRÓGENO

El gas H2S es un compuesto químico que significa gas sulfuro de hidrógeno y carbonilo. Es un gas incoloro y se reconoce comúnmente por su marcado olor a huevo podrido. El gas H2S también se conoce ampliamente como gas de alcantarilla, gas agrio, humedad apestosa o ácido hidro sulfúrico. El gas H2S es extremadamente venenoso para los humanos, corrosivo y muy inflamable. Cuando arde, el gas H2S emite otro gas mortal: el dióxido de azufre, que presenta síntomas y resultados similares a la exposición al gas H2S. Desgraciadamente, año tras año los trabajadores se exponen incidentalmente al gas H2S, muchos de los cuales sufren consecuencias perjudiciales, ya que una cantidad insegura puede matar a un trabajador en menos de 10 segundos.

CARACTERÍSTICAS DEL SULFURO DE HIDRÓGENO

El gas H2S es más pesado que el aire y suele acumularse en zonas bajas como sótanos, bóvedas o fosas. Aunque el gas tiene el olor de los huevos podridos en concentraciones bajas, el sentido del olfato se ve afectado en concentraciones más altas y no se debe confiar en él. Cuando el sulfuro de hidrógeno se quema, libera gases y vapores tóxicos como el dióxido de azufre. Concentraciones tan bajas como 2 a 5 partes por millón (ppm) pueden empezar a causar problemas de salud si los trabajadores están expuestos al gas durante un periodo de tiempo prolongado.

CUÁL ES EL PELIGRO

PELIGROS/EFECTOS PARA LA SALUD DEL SULFURO DE HIDRÓGENO

- Concentraciones bajas – irritación de los ojos, la nariz, la garganta o el sistema respiratorio; los efectos pueden ser retardados.
- Concentraciones moderadas – efectos oculares y respiratorios más graves, dolor de cabeza, mareos, náuseas, tos, vómitos y dificultad para respirar.
- Concentraciones elevadas – shock, convulsiones, imposibilidad de respirar, coma, muerte; los efectos pueden ser extremadamente rápidos (en pocas respiraciones).

Eliminar

El sulfuro de hidrógeno es un asfixiante químico que interfiere con el oxígeno y el sistema nervioso central

COMO PROTEGERSE

PROTECCIÓN CONTRA EL SULFURO DE HIDRÓGENO

Controles de ingeniería

Hay varias maneras de protegerse contra la exposición al sulfuro de hidrógeno. Una de ellas es utilizar controles de ingeniería, como sistemas de ventilación que eliminen el gas de los espacios

de trabajo. Dado que el sulfuro de hidrógeno es altamente inflamable, el sistema de ventilación debe ser a prueba de explosiones.

Controles administrativos

Otra medida de seguridad es emplear controles administrativos. Los controles administrativos pueden adoptar la forma de reglas de la empresa para entrar, salir y trabajar en espacios donde hay gas de sulfuro de hidrógeno. La formación en seguridad y las pruebas de nivel de gas son también controles administrativos eficaces.

Equipo de protección personal

Una tercera forma de prevenir los problemas de salud causados por la exposición al sulfuro de hidrógeno es utilizar el equipo de protección personal (EPP). El EPP para el sulfuro de hidrógeno incluye respiradores purificadores de aire (APR) de cara completa para cantidades de gas de hasta 100 ppm, y aparatos de respiración autónomos (SCBA) o líneas de aire suministrado para cantidades de gas que alcancen 100 ppm o más. Si es posible el contacto directo de la piel con el sulfuro de hidrógeno, los trabajadores deben usar guantes de protección y ropa hecha de un material que no pueda ser permeado o degradado por la sustancia.

PRÁCTICAS DE TRABAJO SEGURAS PARA LOS PELIGROS DEL SULFURO DE HIDRÓGENO

Los empleadores siempre deben marcar claramente las áreas donde puede haber gas H2S. Todos los trabajadores deben recibir formación sobre el gas H2S y sobre qué procesos en sus áreas de trabajo producen este gas.

Antes de comenzar cualquier trabajo, siempre se debe comprobar la presencia de gases tóxicos, incluido el H2S, en las zonas bajas o en los espacios confinados. Algunas instalaciones deben contar con sistemas de alarma fijos y permanentes para alertar a los trabajadores si hay una mayor cantidad de gas H2S en sus áreas.

Si las pruebas de gases muestran que hay gas H2S y que no se puede

eliminar por completo, es necesario realizar una ventilación continúa adecuada para que la zona de trabajo sea segura.

Para concentraciones inferiores a 100ppm se debe utilizar un respirador de cara completa junto con el cartucho purificador de aire adecuado para proteger al trabajador.

Una concentración superior a 100ppm se considera inmediatamente peligrosa para la vida y la salud. Estos ambientes deben evitarse. Si es absolutamente necesario entrar para completar el trabajo, hay que utilizar un sistema de suministro de aire o de aire a demanda.

CONCLUSIÓN

El sulfuro de hidrógeno se presenta casi siempre como un gas incoloro, y la exposición se produce con mayor frecuencia por inhalación. Aunque el sulfuro de hidrógeno puede detectarse por su olor a huevo podrido, el olor no debe utilizarse para confirmar su presencia, ya que perdemos nuestra capacidad de distinguir un olor tras una exposición prolongada, y si la concentración es lo suficientemente alta no podremos oler el sulfuro de hidrógeno en absoluto.

Which Safeguard Makes the Difference Picture This



What is wrong in this picture? Look at this scene and see how dangerous situation is happening, this young worker is using an angle grinder improperly and without its safeguards. Many young workers are not well prepared to do their job correctly. The safeguard must prevent hands, arms, and any other part of an operator's body from contacting dangerous moving parts. A good safeguarding system eliminates the possibility of the operator or another worker placing parts of their bodies near hazardous moving parts.

As a result, amputations are among the most severe and disabling workplace injuries that often result in permanent disability caused by the lack of safeguards in the workplace.