



Explosión en fábrica de petardos causa la muerte de 19 y lesiones a más de 30 personas en India

15 DE FEBRERO 2021

Una serie de explosiones en una fábrica de petardos en el sur de India causó la muerte de 19 y lesiones a más de 30 personas el 12 de febrero. Las primeras explosiones ocurrieron durante la tarde en una fábrica pequeña ubicada aproximadamente a 325 millas (520 km) al sur de Chennai en el estado de Tamil Nadu.

Cuatro trabajadores murieron en el hospital como resultado de las quemaduras, las otras 15 murieron en la escena. Los heridos fueron enviados a múltiples hospitales locales para ser tratados.

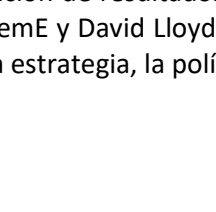
La causa exacta de la explosión es desconocida, aunque las noticias locales reportaron que la explosión inicial ocurrió como resultado de fricción causada durante la mezcla de químicos que tenían el propósito de ser utilizados para fabricar petardos. India's Petroleum and Explosives Safety Organization (PESO) ha comunicado que la unidad donde ocurrió la primera explosión ha sido subarrendada ilegalmente.



Imagen Representativa: Shutterstock

La policía local está buscando a varias personas, incluyendo al dueño de la fábrica. Los incidentes en fábricas de pólvora son comunes en la India debido a la alta cantidad de talleres ilegales que no cumplen con las regulaciones de seguridad. Los petardos producidos ilegalmente generalmente son mucho más baratos que la variante legal.

Webinar – Igualdad, Diversidad & Inclusión en Seguridad



Marzo 8 2021

El Centro de Seguridad IChemE llevará a cabo un seminario web con el Día Internacional de la Mujer (lunes 8 de marzo de 2021) en el que se debatirá sobre la importancia de la igualdad, la diversidad y la inclusión en la consecución de resultados de seguridad. Trish Kerin estará acompañado por Macsene Isles-Ahite, uno de los fideicomisarios de IChemE y David Lloyd-Roach, director de calificaciones de IChemE. Tanto Macsene como David están involucrados en vincular la estrategia, la política y la dirección de ED&I de IChemE con la Estrategia 2024.

El seminario web comenzará a las 08:00 GMT
[Please click here to join.](#)

Por favor, comparta este correo electrónico con sus colegas.

Atentamente
Tracy

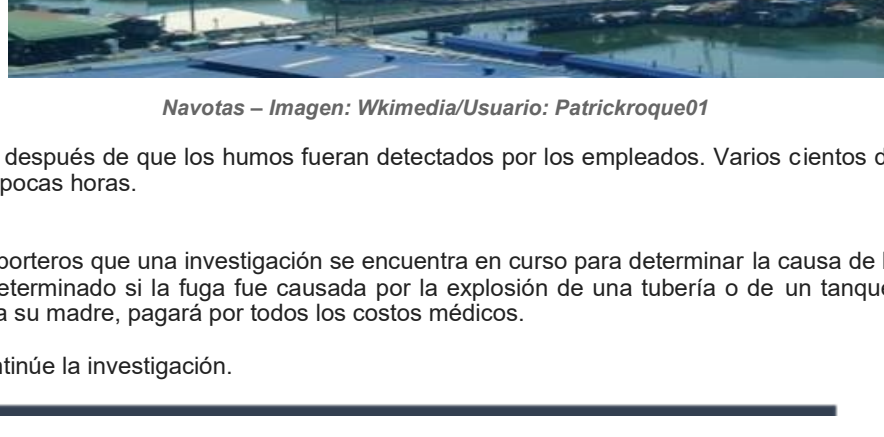
Fuga de amoníaco en planta de hielo causa la muerte de dos y deja a 90 personas enfermas en las Filipinas

8 DE FEBRERO 2021

Una fuga de amoníaco en una planta de hielo en la ciudad de Navotas cerca de Manila causó la muerte de dos personas el 3 de febrero y dejó a otras 90 lesionadas o con enfermedades. El área circundante fue evacuada, cientos de residentes fueron transportados fuera después de que los empleados de la planta de hielo TP Marcelo resultaran enfermos.

Un empleado de la planta murió después de haber estado expuesto a los humos de amoníaco mientras que un electricista fue encontrado muerto en la fábrica un día después el 4 de febrero, cuando ya habían asegurado el edificio. El amoníaco puede ser utilizado como refrigerante y es altamente tóxico si llega a ser inhalado.

De los 90 empleados y residentes que resultaron enfermos luego de la fuga, 20 permanecen en el hospital con dificultades para respirar y otras enfermedades hasta la fecha del 7 de febrero.



Navotas – Imagen: Wikimedia/Usuario: Patrickroque01

El área alrededor de la planta TP Marcelo fue evacuada después de que los humos fueran detectados por los empleados. Varios cientos de residentes locales pudieron volver a casa luego de unas pocas horas.

El alcalde Toby Tiangco de Navotas City les dijo a los reporteros que una investigación se encuentra en curso para determinar la causa de la fuga. Tiangco dijo que los investigadores aún no han determinado si la fuga fue causada por la explosión de una tubería o de un tanque. Añadió que la compañía, en la que una parte pertenece a su madre, pagará por todos los costos médicos.

La planta TP Marcelo permanecerá cerrada mientras continúe la investigación.



Lea en inglés la edición de febrero de la revista Hazardex, trae artículos interesantes y de mucha actualidad:

- Polvo**
 - * Cumplimiento vs Competencia – Que brinda más seguridad?
- Legislación & Regulación**
 - * Entendiendo el problema de cumplimiento
- Rastreo**
 - * Tecnología híbrida RTLS para amplio rastreo de sitios
- Dispositivos Móviles**
 - * Digitalización en servicio y mantenimiento
- UAVs**
 - * Revolución sin Personal

Lea la versión original en inglés de la publicación en el siguiente enlace:
www.hazardexonthenet.net

Explosión de camión de combustible en la frontera entre Afganistán e Irán causa lesiones al menos a 60 personas, el incendio fue extinguido tres días después.

16 DE FEBRERO 2021

La explosión de un camión de combustible en un cruce fronterizo en el oeste de Afganistán causó lesiones a alrededor de 60 personas el 13 de febrero. El incidente ocurrió en la provincia de Herat, en la frontera con Irán, y fue extinguido eventualmente el 16 de febrero luego de que bomberos de ambos países apagaran el incendio.

La explosión ocasiono un gran incendio que se esparció a través de varios camiones cisterna en el cruce de la frontera islámica Qala, ubicada aproximadamente 75 millas (120km) al oeste de la ciudad de Herat. Este cruce fronterizo es un punto importante del tránsito entre Afganistán e Irán. Cientos de camiones transportando gas natural, gasolina y otras substancias inflamables fueron atrapados en la explosión y el incendio. Las estimaciones sugieren que alrededor de 60 personas resultaron heridas por el accidente. La mayoría fueron llevados a algún hospital de los países involucrados.

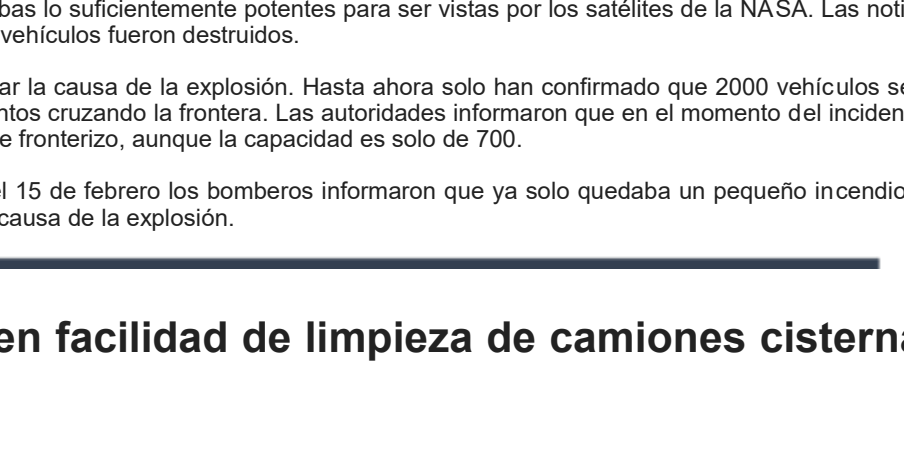


Imagen Representativa: Shutterstock

Dos explosiones ocurrieron durante el incendio, ambas lo suficientemente potentes para ser vistas por los satélites de la NASA. Las noticias estatales de Irán reportan que alrededor de 500 vehículos fueron destruidos.

Las autoridades de Afganistán aún están por anunciar la causa de la explosión. Hasta ahora solo han confirmado que 2000 vehículos se salvaron de ser alcanzados por las llamas, había cientos cruzando la frontera. Las autoridades informaron que en el momento del incidente más de 2,500 vehículos se encontraban en el cruce fronterizo, aunque la capacidad es solo de 700.

Después de tres días de luchar contra el incendio, el 15 de febrero los bomberos informaron que ya solo quedaba un pequeño incendio. Una investigación ha sido abierta para determinar la causa de la explosión.

Dos heridos por explosión en facilidad de limpieza de camiones cisterna en Estados Unidos.

8 DE FEBRERO 2021

Dos personas sufrieron lesiones por quemaduras después de una explosión en una facilidad de limpieza en camiones cisterna en Dallas Pike, West Virginia el 1 de febrero.

La explosión causó que un incendio se esparciera a través de la facilidad. El departamento local de bomberos dijo que la explosión ocurrió en la tarde del primero de febrero mientras dos hombres limpiaban un camión cisterna con químicos.

Los trabajadores sufrieron quemaduras y fueron tratados en un hospital local. Se ha reportado que el edificio fue completamente consumido por el fuego.



Imagen Representativa: Shutterstock

El Valley Grove Volunteer Fire Department dijo en un comunicado que fueron llamados a la escena cerca de las 19:49 hora local y que comenzaron de inmediato un ataque defensivo para mantener el edificio, trabajando para proteger a las zonas expuestas del fuego. La causa exacta del incendio se encuentra bajo investigación.

El futuro de la segunda refinera más grande de Sudáfrica permanece incierto, los costos de reparación se estiman en £40 millones de libras.

9 DE FEBRERO 2021

El costo de las reparaciones de la explosión ocurrida en diciembre de 2020 en una refinera de Engen en Durban ha sido estimado en alrededor de 800 millones de Rand (£ 39.1 millones de libras). La estimación surgió a partir de una visita conducida por el Portafolio Committee on Environment, Forestry and Fisheries del país, que dijo que la refinera permanecerá cerrada hasta que sus propietarios presenten un reporte de investigación y las medidas de prevención ante las autoridades relevantes.

La explosión y el incendio consecuente el 4 de diciembre causaron el cierre de operaciones en la refinera que produce 120,000 barriles por día. Nadie salió herido en este incidente ocurrido en Wentworth, Durban. Sin embargo, daños significativos fueron causados a la planta y edificios circundantes, incluyendo un bloque de apartamentos cercano que fue alcanzado por el incendio.

El 5 de febrero el Portafolio Committee on Environment, Forestry and Fisheries reveló su estimación sobre los costos de reparación e informó que Engen dijo que el permiso de operación de la refinera había sido revocado debido a la explosión hasta que la refinera presente un reporte de investigación y las medidas de prevención a las autoridades relevantes.

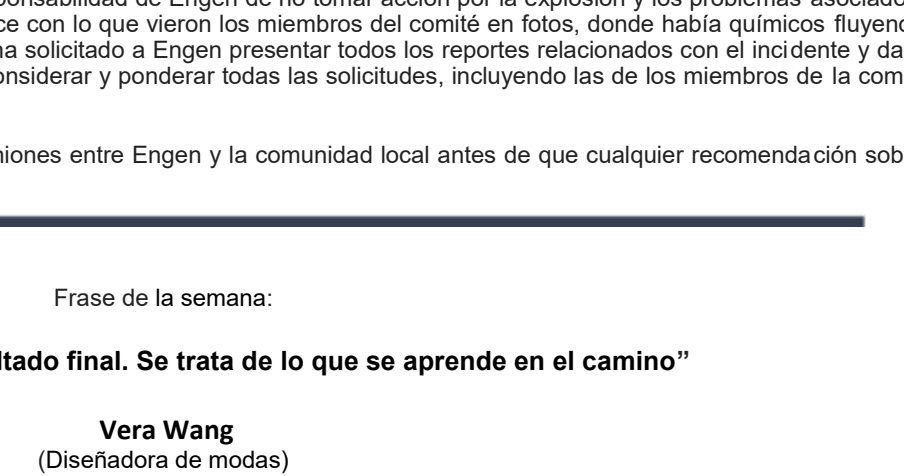


Imagen: Engen

El sitio de noticias sudafricano TimesLIVE informa que el comité está preocupado por el reporte insuficiente sobre la investigación en curso de la explosión. Engen contrató a una organización independiente para conducir la investigación sobre la explosión de diciembre, sin embargo, nada ha sido publicado aún.

TimesLIVE reporta que tiene posesión de un pequeño documento que fue presentado recientemente al comité del portafolio por Engen. El documento muestra que, de acuerdo con Engen, una investigación preliminar determinó que la explosión fue causada por "falta del equipo suministrado por el vendedor". Sin embargo, el comité del portafolio dijo que el reporte de Engen no era concluyente.

En un comunicado el comité del portafolio dijo que también se reunió con los representantes de la industria y las partes interesadas asociadas. Ellos expresaron falta de confianza en Engen y en el gobierno municipal y provincial debido a que no responsabilizaron a Engen por el incidente. Al comité se le informó que la comunidad sufre problemas de salud de largo plazo como asma, cáncer, diabetes y otras enfermedades respiratorias y que Engen no ha tomado responsabilidad. Además, Engen no ha reparado los daños causados por la explosión en las viviendas de las personas.

El comité decidió que no aceptará la elusión de responsabilidad de Engen de no tomar acción por la explosión y los problemas asociados. La información suministrada por Engen se contradice con lo que vieron los miembros del comité en fotos, donde había químicos fluyendo en el canal de agua de la comunidad. El comité le ha solicitado a Engen presentar todos los reportes relacionados con el incidente y dará retroalimentación a las comunidades después de considerar y ponderar todas las solicitudes, incluyendo las de los miembros de la comunidad.

El comité de la refinera ahora apunta a facilitar reuniones entre Engen y la comunidad local antes de que cualquier recomendación sobre el futuro de la refinera sea presentada.

Frase de la semana:

"El éxito no se trata del resultado final. Se trata de lo que se aprende en el camino"

Vera Wang
(Diseñadora de modas)

