

Seminario de la ONU y la OCDE en seguimiento de la explosión del puerto de Beirut en 2020:

Lecciones aprendidas, experiencias y buenas prácticas en la gestión de los riesgos del almacenamiento, manipulación y transporte de nitrato de amonio en zonas portuarias, prevención de accidentes y mitigación de sus consecuencias

– Programa –

En línea, 14 de diciembre de 2021

Parte 1: 12:00 – 14:00 (Hora de Europa Central)

*Moderado por Michael Struckl
Presidente del Grupo Asesor del Seminario,
Vicepresidente de la mesa de la Convención de
Accidentes Industriales de la CEPE (Austria)*

Parte 2: 14:30 – 16:30 (Hora de Europa Central)

*Moderado por Torill Tandberg, Presidente de la mesa de la
Convención de Accidentes Industriales de la CEPE y miembro
de la mesa del Grupo de Trabajo de la OCDE sobre
Accidentes Químicos (Dirección de Protección Civil, Noruega)*

Introducción

12:00 – 12:10 Palabras de bienvenida

Dmitry Mariyasin, Secretario Ejecutivo Adjunto de la CEPE

Michael Struckl, Presidente del Grupo Asesor de este seminario, Vicepresidente de la mesa de la Convención de Accidentes Industriales de la CEPE (Austria), Moderador de la Parte 1

12:10 – 12:15 Declaración del Líbano

Zahi Chahine, Jefe de la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, Presidencia del Consejo de Ministros, Líbano

1. Nitrato de amonio y abonos a base de nitrato de amonio, accidentes relacionados y lecciones aprendidas

12:15 – 12:25 Características y tipos de nitrato de amonio y abonos a base de nitrato de amonio

Heike Michael-Schulz, Instituto Federal de Investigación y Ensayo de Materiales (BAM), Alemania

12:25 – 12:35 Lecciones aprendidas en el pasado con accidentes relacionados con el nitrato de amonio y los abonos a base de nitrato de amonio

Maureen Wood, Oficina de Riesgos de Accidentes Graves, Centro Común de Investigación de la Comisión Europea

12:35 – 12:45 La explosión en el puerto de Beirut

Video de investigación producido por Forensic Architecture

12:45 – 12:55 Turno de preguntas y respuestas con los oradores de la sesión 1. Por favor, envíe sus preguntas a través del chat

2. Instrumentos jurídicos y recomendaciones internacionales en los que se aborda el nitrato de amonio y los abonos a base de nitrato de amonio

12:55 – 13:05 Resumen de los instrumentos jurídicos y recomendaciones de la ONU/OCDE en los que se aborda el almacenamiento, manejo y transporte de nitrato de amonio y de los abonos a base de nitrato de amonio así como las medidas de prevención, preparación y respuesta aplicables en caso de accidentes con estas sustancias

*Rosa Garcia Couto, Secretaria del Subcomité de Expertos en el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA), División de Transporte Sostenible, CEPE
Franziska Hirsch, Secretaria del Convenio de Accidentes Industriales, CEPE*

13:05 – 13:10 Recomendaciones de la Organización Marítima Internacional sobre el transporte seguro de cargas peligrosas y actividades conexas en zonas portuarias

Antti Nironen, Oficial técnico, División de seguridad marítima, OMI

13:10 – 13:15 Convenios de la Organización Internacional del Trabajo sobre productos químicos y sobre la prevención de accidentes industriales mayores

Manal Azzi, Líder del equipo mundial de seguridad y salud en el trabajo, OIT

- 13:15 – 13:20 **Medidas de respuesta y apoyo de la Unidad Conjunta de Medio Ambiente (JEU) del PNUMA/OCHA tras la explosión en el puerto de Beirut**
Margherita Fanchiotti, Oficial de gestión de programas, JEU del PNUMA/OCHA
- 13:20 – 13:30 **Resumen de los resultados de la encuesta conjunta ONU/OCDE: Fortalezas, deficiencias y retos identificados en la aplicación de los instrumentos jurídicos y recomendaciones relacionados con el nitrato de amonio y los abonos a base de nitrato de amonio**
Joseph Orangias, Consultor, secretaria de la CEPE de la Convención de Accidentes Industriales
- 13:30 – 13:40 **Turno de preguntas y respuestas con los oradores de la sesión 2. Por favor, envíe sus preguntas a través del chat**

3. Buenas prácticas y lecciones aprendidas

- 13:40 – 13:50 **Acciones que se están tomando en Francia tras la explosión en el puerto de Beirut para incrementar aún más la seguridad en el transporte de nitrato de amonio y los abonos a base de nitrato de amonio en zonas portuarias**
Claude Pfauvadel, Jefe de la Misión de Transporte de Mercancías Peligrosas, Ministerio de Transición Ecológica, Francia
- 13:50 – 14:00 **Aplicación de normas y reglamentos relacionados con el nitrato de amonio y los abonos a base de nitrato de amonio en el Puerto de Klaipėda**
Vygantas Nagys, Inspector de cargas peligrosas, Autoridad Portuaria Estatal de Klaipėda, Lituania
- 14:00 – 14:30 **Pausa**
- 14:30 – 14:40 **Aplicación de la guía para planificadores y diseñadores sobre planificación territorial y metodologías para el cálculo de riesgos relacionados con el nitrato de amonio**
Daisi Käger, Inspector jefe de la Oficina de Supervisión de la Seguridad, Junta de Rescate de Estonia, Estonia
- 14:40 – 14:50 **Turno de preguntas y respuestas con los tres oradores anteriores. Por favor envíe sus preguntas a través del chat**
- 14:50 – 15:05 **Presentación conjunta de prácticas industriales seleccionadas**
Richard Bilman, Grupo de Seguridad de la Industria de Explosivos de Australasia Inc. (AEISG)
Kishore Shah, Fertilizantes Europa
Noel Hsu, Instituto de Fabricantes de Explosivos, SAFEX, Asociación Nacional de Protección contra Incendios
- 15:05 – 15:15 **Grupo operativo brasileño sobre puertos y almacenes de materiales peligrosos: acciones preventivas desencadenadas por la explosión del puerto de Beirut y los incidentes de São Francisco do Sul**
Philipe Pontes Barbeiro, Analista ambiental, Instituto Brasileño de Medio Ambiente y Recursos Naturales Renovables (Ibama), Brasil
- 15:15 – 15:25 **Normas de inspección de zonas portuarias y lugares de almacenamiento y transporte de nitrato de amonio y abonos a base de nitrato de amonio y retos en su aplicación**
Jurie van Staden, Comandante de la Sección de Control de Explosivos/Oficina del Inspector Jefe de Explosivos, Servicio de Policía de Sudáfrica, Sudáfrica
- 15:25 – 15:35 **Directrices y programas para garantizar la seguridad y la protección de los emplazamientos con nitrato de amonio y abonos a base de nitrato de amonio, tras la explosión de West Fertilizer Company en Texas en 2013**
Lisa Long, Directora de la Oficina de Seguridad de Ingeniería de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, y en nombre de la Agencia de Protección Ambiental y de la Agencia de Seguridad de Infraestructura y Ciberseguridad, Estados Unidos
- 15:35 – 15:50 **Turno de preguntas y respuestas con los cuatro oradores anteriores. Por favor, envíe sus preguntas a través del chat**

4. Conclusiones y clausura del seminario

- 15:50 – 16:20 **Mesa redonda**
Moderada por Rachel McCann, Presidenta del Grupo de Trabajo de la OCDE sobre Accidentes Químicos (Ejecutivo de Salud y Seguridad, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte)
- 16:20 – 16:30 **Resumen del seminario: lecciones aprendidas, retos y caminos a seguir**
Torill Tandberg, Presidente de la mesa del Convenio de Accidentes Industriales de la CEPE y miembro de la mesa del Grupo de Trabajo de la OCDE sobre Accidentes Químicos (Dirección de Protección Civil, Noruega), Moderador de la Parte 2

La organización del seminario es posible gracias a las contribuciones financieras del Ministerio de Transición Ecológica de Francia y del Ministerio Federal de Medio Ambiente, Conservación de la Naturaleza y Seguridad Nuclear de Alemania.

