



ANEXO III

INFORME DE COMISIÓN

DR. ARTURO GAVILÁN GARCÍA
DIRECTOR GENERAL DE GESTIÓN INTEGRAL
DE MATERIALES Y ACTIVIDADES RIESGOSAS
PRESENTE

NÚMERO DE SOLICITUD: 618-099

FECHA: 20 de noviembre

FOLIO DE OFICIO DE COMISIÓN Y ORDEN DE MINISTRACIÓN DE VIÁTICOS: 30550

LUGAR: Monterrey, Nuevo Leon

PERIODO: Del 11 al 15 de noviembre

- OBJETO DE LA COMISIÓN (DETALLANDO EL PROPÓSITO DE LA MISMA):

Facilitar y moderar el Taller y la Reunión del Comité Directivo del proyecto "Eliminar el Uso de Mercurio y Gestionar Adecuadamente el Mercurio y los Residuos de Mercurio en el Sector Cloro-Álcali en México". La misión sirvió para asegurar el exitoso inicio del proyecto, alineando a las partes interesadas clave y aclarando los objetivos y actividades del proyecto.

El Convenio de Minamata sobre el Mercurio, adoptado en 2013 y que entró en vigor en 2017, es un tratado internacional jurídicamente vinculante cuyo objetivo es proteger la salud humana y el medio ambiente de los efectos adversos del mercurio. México ratificó el tratado en 2015 y se ha comprometido a eliminar gradualmente el uso de mercurio en varios sectores industriales, incluido el sector cloro-álcali, que históricamente utiliza mercurio en los procesos de producción. Los esfuerzos del país se alinean con el objetivo del Convenio de Minamata de reducir las emisiones de mercurio de los procesos industriales, mejorar la gestión racional de los desechos de mercurio y eliminar gradualmente el uso de mercurio en la fabricación para 2025.

El proyecto "Eliminar el uso de mercurio y gestionar adecuadamente el mercurio y los desechos de mercurio en el sector cloro-álcali en México" se desarrolló para apoyar la transición de México de tecnologías basadas en mercurio a alternativas más sostenibles. El proyecto se centra en dos sitios clave, Monterrey y Coatzacoalcos, donde IQUISA, un importante productor de cloro-álcali, opera plantas de celdas de mercurio. Estas plantas son fuentes importantes de contaminación por mercurio, y el proyecto tiene como objetivo reducir las emisiones y gestionar adecuadamente los desechos de mercurio generados por estas instalaciones.

- RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS:

Se propusieron modelos sobre del desmantelamiento de instalaciones basadas en mercurio: las dos plantas de celdas de mercurio existentes en Coatzacoalcos y Monterrey están siendo



eliminadas gradualmente y se están introduciendo en su lugar nuevas tecnologías libres de mercurio. Las opiniones establecidas para fortalecer las acciones que disminuirán las emisiones de mercurio y mejorar la huella ambiental de la industria. Gestión de residuos de mercurio: desarrollo e implementación de estrategias sólidas para la estabilización, eliminación y gestión de los residuos de mercurio de las plantas, asegurando que estos materiales se manipulen de manera responsable con el medio ambiente. Fortalecimiento de capacidades y participación de las partes interesadas: apoyo al fortalecimiento de capacidades nacionales mediante actividades de capacitación y sensibilización, asegurando que todas las partes interesadas pertinentes participen en el proceso y tengan las herramientas y los conocimientos necesarios para gestionar eficazmente los residuos de mercurio.

- CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE LA QUE FORMA PARTE:

La misión a Monterrey y Ciudad de México, del 19 al 21 de noviembre de 2024, sirvió para asistir al taller de inicio y dar inicio con éxito al proyecto. Las reuniones garantizaron la alineación entre las partes interesadas clave, aclararon funciones y responsabilidades y prepararon el terreno para las siguientes fases del proyecto.

ATENTAMENTE


M. en I. Tania Ramirez Muñoz

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario