Portal de ayuda a la Sustitución – Avanzando hacia alternativas más seguras

¿Qué significa “sustitución”?

La sustitución de sustancias químicas es una medida fundamental para reducir los riesgos derivados de la utilización de agentes químicos peligrosos en productos y procesos. La sustitución puede ayudar a reducir riesgos para el medio ambiente, los trabajadores, consumidores y la salud pública. La sustitución puede realizarse mediante el uso de una sustancia alternativa menos peligrosa. En muchos casos, se pueden aplicar otras tecnologías que no necesitan productos químicos peligrosos. Nosotros no consideramos como sustitución la reducción de la exposición a sustancias peligrosas, por ejemplo por medio de medidas de protección o de contención como la extracción o tratamiento de aguas residuales.

¿Cuáles son los objetivos del proyecto SUBSPORT?

Portal de Internet

El objetivo del proyecto SUBSPORT es desarrollar un portal de internet, que constituya un recurso tecnológico avanzado, sobre alternativas más seguras para el uso de sustancias químicas peligrosas. Además de una fuente de información sobre las sustancias y tecnologías alternativas, también proporciona herramientas y orientación para la evaluación de alternativas y la gestión de la sustitución.

Herramienta de sustitución

El portal está destinado a facilitar a las empresas el cumplimiento de los requisitos de sustitución de la legislación de la UE, como los especificados en el procedimiento de autorización de REACH, la Directiva Marco de Aguas o la Directiva de agentes químicos. Además, otras partes interesadas como autoridades, trabajadores, organizaciones ecologistas y de consumidores, así como las instituciones científicas, se beneficiarán del portal.

Red

Por otra parte, el proyecto pretende crear una red de expertos y partes interesadas activos en el campo de la sustitución. La red debería ayudar en el desarrollo de contenidos y la promoción del portal, así como garantizar su actualización y mantenimiento. Esto contribuirá al objetivo del proyecto de sensibilización y promoción de alternativas más seguras. Por otra parte, proporcionará formación sobre la metodología de sustitución y la evaluación de alternativas.

¿Qué integrará el Portal de ayuda a la Sustitución?

Los socios del proyecto ofrecerán la siguiente información en el portal de Internet SUBSPORT, que estará públicamente disponible en cuatro idiomas:

- una presentación estructurada de normativa en materia de sustitución de toda la Unión Europea y, en parte, a nivel nacional e internacional

- una base de datos de sustancias peligrosas que están legal o voluntariamente restringidas o son objeto de debates públicos
- una recopilación de los criterios prevalentes para la identificación de sustancias peligrosas
- una descripción de las herramientas existentes de sustitución para comparar y evaluar sustancias y tecnologías alternativas
- una base de datos que incluye información general sobre alternativas al uso de sustancias peligrosas
- una base de datos que contiene estudios de casos detallados y evaluados con experiencias prácticas documentadas en la sustitución de 10 sustancias de alto nivel de preocupación para varias aplicaciones esenciales
- conceptos y materiales para programas de formación en sustitución
- elementos interactivos para el debate, creación de redes de contactos , intercambio de información y experiencias así como para las actualizaciones del portal

¿Qué resultados se esperan?

SUSBPORT ofrecerá información sistemática y fiable en sustitución en forma de base de datos. El objetivo es promover actividades prácticas de sustitución en muchos sectores y empresas, es decir:

- Inicio de muchos procesos prácticos de sustitución
- apoyo en el cumplimiento de los requisitos legales de sustitución
- red de expertos para la actualización, gestión de la calidad y la difusión del portal
- base de datos líder para la sustitución en todo el mundo

¿Cómo puede ayudar usted a la sustitución de sustancias químicas peligrosas?

Puede contribuir considerablemente a la promoción de la sustitución de sustancias peligrosas por alternativas más seguras dentro de la Unión Europea así como a nivel global. En caso de que usted tenga experiencia en sustitución y esté dispuesto a dejar que otros se beneficien de su experiencia, sus conocimientos y logros, éstos pueden ser incluidos en la base de datos SUBSPORT. Si éste fuera su caso le agradeceríamos que se pusiera en contacto con nosotros.

Este proyecto está cofinanciado por el programa LIFE+ de la Unión Europea.

Aquí puede usted descargar el folleto con toda la información de interés del proyecto SUBSPORT.

Socios:

KOOP, Hamburgo

Kooperationsstelle Hamburg IFE GmbH (KOOP) está especializada en proyectos relacionados con la seguridad y la salud laboral y la protección del medio ambiente. El objetivo principal de KOOP es mejorar las posibilidades de desarrollo de las empresas y su personal a través de proyectos conjuntos y de consultoría. Las actividades desarrolladas por KOOP incluyen desde la medición de sustancias peligrosas en aire (www.pimexservice.de) hasta el desarrollo de herramientas multilingüe e interactivas para mejorar el diseño de procesos en la industria, como la limpieza de superficies de metales (www.cleantool.org). KOOP está desarrollando también una base de datos para pequeñas y

medianas empresas sobre preparados y sustancias químicas en la industria metalúrgica (www.gismet.de).

KOOP ha llevado a cabo una serie de proyectos de sustitución internacional en los sectores de la impresión, el metal y la construcción. Ha preparado, junto con Oekopol, un estudio europeo sobre sustitución para la Dirección General de Medio Ambiente (2003) y ha contribuido considerablemente a las recomendaciones de sustitución del Foro Intergubernamental sobre Seguridad Química.

Kooperationsstelle Hamburg IFE GmbH

www.kooperationsstelle-hh.de

Dr. Lothar Lißner, Tel.: +49 40 2858 640, [l.lissner \(at\) kooperationsstelle-hh.de](mailto:l.lissner@kooperationsstelle-hh.de)

ISTAS, Madrid

El “Instituto Sindical de Trabajo, Ambiente y Salud” (ISTAS) es una fundación autónoma de carácter técnico sindical apoyada por la confederación sindical española Comisiones Obreras (CCOO) para promover la mejora de las condiciones de trabajo, la salud y seguridad laboral y la protección del medio ambiente en España.

Nuestra fundación ha adquirido una sólida y amplia experiencia en riesgo químico en los últimos once años. El riesgo químico se aborda como un tema transversal de salud laboral y medio ambiente, promoviendo un enfoque integrado de los riesgos y de las medidas de prevención.

ISTAS tiene una amplia experiencia en la sustitución de sustancias químicas peligrosas en muchos sectores (metal, textiles, curtiembres, conserjería, laboratorios, etc) y productos. ISTAS ha desarrollado una herramienta en línea para la evaluación de alternativas basadas en el modelo de columna alemán ([www.istas.net/risctox/evalúa lo que usas](http://www.istas.net/risctox/evalúa%20lo%20que%20usas)), mantiene una base de datos web sobre alternativas (www.istas.net/risctox/alternativas). También ha desarrollado una metodología para promover la sustitución en las empresas a través de la actividad desarrollada por los delegados de prevención. ISTAS tiene un área de trabajo continua para la mejora de la evaluación de alternativas.

Instituto Sindical de Trabajo Ambiente y Salud

www.istas.ccoo.es

Dolores Romano, Tel.: +34 976 204459, [dromano \(at\) istas.net](mailto:dromano@istas.net)

ChemSec, Gothenburg

La Secretaría Internacional de la Química (ChemSec) es una organización sin ánimo de lucro dedicada a trabajar para lograr un ambiente libre de tóxicos. El avance hacia un ambiente libre de tóxicos tendrá que implicar un cambio importante en la mente y las prácticas para la mayoría de los interesados, la industria, los consumidores, investigación y desarrollo, los políticos, funcionarios públicos, etc. ChemSec por tanto, trabaja activamente con las empresas, instituciones académicas, legisladores y organizaciones no gubernamentales en este esfuerzo (www.sinlist.org). Ejemplos de esta red de interesados en la sustitución son la Agencia Sueca de Químicos (KEMI), IPEN y CPA.

International Chemical Secretariat

www.chemsec.org

Jerker Ligthart, Tel.: +46 31 711 01 52, [jerker \(at\) chemsec.org](mailto:jerker@chemsec.org)

Grontmij | Carl Bro A/S, Copenhagen

Es una empresa de consultoría. Ofrecemos servicios de consultoría en los ámbitos de la edificación, construcción, agua, medio ambiente, salud laboral, energía e industria. Nuestra misión es crear mejoras sostenibles en la vida personal y laboral de los trabajadores. Somos responsables - en nuestras acciones diarias y con prácticas éticas, medioambientales y sociales. Prestamos una especial atención a las pequeñas y medianas empresas en lo referente a herramientas y actividades de información. Estamos autorizados por la Agencia Danesa para el Medio Ambiente de Trabajo para llevar a cabo nuestra consultoría de salud laboral en el área de los riesgos químicos y la sustitución (www.catsub.eu).

Grontmij | Carl Bro A/S

www.grontmij-carlbro.com

Lone Wibroe, Tel.: +45 2723 4651, [lone.wibroe \(at\) grontmij-carlbro.dk](mailto:lone.wibroe@grontmij-carlbro.dk)

Expertos externos

Todas las aportaciones al proyecto serán revisadas por un comité específico de expertos y su aplicabilidad será evaluada por un grupo de medianas o pequeñas empresas.

Contactos y direcciones:

Gestión de proyectos

Socios del proyecto

Director del proyecto

Ayudante de proyecto

Apoyo financiero:

Programa LIFE+ de la Unión Europea

BAuA – Instituto Federal de Seguridad y Salud Laboral, Alemania

Austria – Ministerio Federal de Agricultura, Silvicultura (Ciencia Forestal), Ambiente y Ordenación de las aguas

Duración del proyecto: 3 años

Edición

Kooperationsstelle Hamburg IFE GmbH

Besenbinderhof 60

D-20097 Hamburgo

Alemania

Tel: +49 40 2858 640

Fax: +49 40 2858 641

E-Mail: info@kooperationsstelle-hh.de

www.kooperationsstelle-hh.de

Representado por los Directores Administrativos:

Dr. Lothar Lißner

Mario Dobernowsky

Distrito: Hamburg-Mitte

Número de Registro: HRB 112079

Número VAT: DE 815 135 720

Diseño técnico:

bergDesign GbR, www.bergdesign.de