



En breve la AEHI lanza a la venta la base de datos DOHSBase Compare® . Es una base de datos originalmente desarrollada por la Sociedad Neerlandesa de Higiene Ocupacional (NVvA) pero actualmente comercializada y administrada por un consorcio holandés. Ha sido traducido al castellano por la AEHI.

La base de datos contiene información de más de 170.000 sustancias químicas y dispone de valores límite de exposición de más de 6.000 sustancias y un amplio listado con más de 2.000 métodos de muestreo reconocidos internacionalmente.

Además, incluye el estado actual dentro del marco del Reglamento REACH de todas las sustancias químicas, la información de peligro según C&L Inventory / Reglamento CLP / GHS de unas 4.500 sustancias y las propiedades fisicoquímicas de unas 50.000 sustancias. Presenta además la estructura química bidimensional de más de 23.000 sustancias químicas.

Los datos recogidos en DOHSBase Compare® se actualizan al menos cada semestre. De esta forma se tiene a mano la información actualizada sobre límites de exposición profesional y métodos de muestreo y análisis.

Para cerca de 1.200 sustancias sin límites de exposición establecidos pero con frases de peligro asignadas según /CLP/, se pueden obtener los valores límite denominados "Kick-off". La Inspección de Trabajo de los Países Bajos, por ejemplo, acepta los "Kick-off" como valores de referencia para el cumplimiento legal.

Asimismo DOHSBase Compare® contiene un modo único que le permite evaluar el riesgo potencial (RAS) de hasta 30 sustancias químicas diferentes a la vez. Para ello se combina la toxicidad (TOX) con la capacidad para pasar al ambiente (TIX) de las sustancias. El riesgo potencial (RAS) permite calcular el efecto de sustitución o disminución de la concentración de una sustancia en una mezcla, por lo que es una manera única y de gran alcance para caracterizar y comparar el riesgo de diferentes situaciones

Más información sobre la base de datos se puede encontrar en la página web www.dohsbase.es.

Próximamente se publicará en la página web de la AEHI más información sobre esta base de datos y como adquirirla.