Chemical Inventory Lists Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Los trabajadores estadounidenses utilizan decenas de miles de sustancias químicas cada día. Aunque se sospecha que muchas de estas sustancias químicas son nocivas, sólo un pequeño número está regulado en el lugar de trabajo.
2. La mayoría de las muertes debidas a la exposición a sustancias químicas peligrosas son evitables, según la OMS. Pueden evitarse reduciendo o eliminando la exposición a las sustancias químicas.
3. Dado que los productos químicos tienen multitud de usos, las personas corren un riesgo potencial diario de exposición a sustancias químicas a causa de un incidente químico agudo. Dependiendo del nivel de exposición y del tipo de producto químico, la exposición puede provocar morbilidad y, en algunos casos, mortalidad.
4. Cada año se fabrican y transportan miles de productos químicos en Estados Unidos. A medida que aumenta el uso de productos químicos, también lo hace la probabilidad de que se produzcan liberaciones involuntarias. Los escapes agudos de sustancias químicas pueden tener un gran impacto en la salud pública, las personas expuestas pueden resultar heridas y las exposiciones graves (por ejemplo, una exposición a altos niveles de sustancias químicas tóxicas como el monóxido de carbono) pueden provocar la muerte.

ESTADÍSTICAS

- Los trabajadores sufren más de 190.000 enfermedades y 50.000 muertes anuales relacionadas con la exposición a sustancias químicas.
- Las muertes por exposición a sustancias químicas peligrosas aumentaron un 29% entre 2016 y 2019

- Las muertes por exposición a sustancias químicas peligrosas en todo el mundo aumentaron un 29 % en 2019 con respecto a las que se produjeron en 2016, según las últimas estimaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS).
- Dos millones de personas murieron debido a la exposición a sustancias químicas peligrosas en 2019, frente a 1,56 millones en 2016.
- Las sustancias químicas peligrosas están presentes en el aire, en los productos de consumo, en el lugar de trabajo, en el agua o en el suelo. Pueden causar varias enfermedades, como trastornos mentales, conductuales y neurológicos, cataratas o asma.
- Según las cifras, cada día mueren entre 4.270 y 5.400 personas por exposición involuntaria a sustancias químicas. Los niños y los adultos jóvenes se ven especialmente afectados por la intoxicación no intencionada por sustancias químicas peligrosas, según los datos de la OMS.
- En 2017, 41 trabajadores estadounidenses murieron en el trabajo tras un único episodio de inhalación de sustancias y productos químicos: 7 lesiones mortales más que en 2016. Esta cifra osciló entre 33 y 55 lesiones mortales cada año entre 2011 y 2017, con un total de 297 víctimas mortales en ese lapso de siete años.