Mycotoxin (micotoxina)

Término	Mycotoxin
Idioma	Inglés (Reino Unido) (215)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Química (429)
Temática	Toxicología
Definición del término	Mycotoxins are secondary metabolites produced by microfungi that are capable of causing disease and death in humans and other animals.
Fuente / Autor (del término)	Bennett, J., & Klich, M. (2003). Mycotoxins. <i>Clinical Microbiology Reviews</i> , 16(3), 497-516. https://doi.org/10.1128/CMR.16.3.497-516.2003
Contexto del término	In the 1990s, there were public health fears over the increased mycotoxin occurrence, which brought about millions of dollars' worth of mold settlements. This was a direct result of a study conducted by the US Center for Disease Control in Cleveland, Ohio, which provided evidence with regard to the connection between mycotoxins in pulmonary hemorrhage in infants and the spores of <i>Stachybotrys</i> .
Fuente / Autor (del contexto)	Awuchi, et al. (2022). Mycotoxins' toxicological mechanisms involving humans, livestock and their associated health concerns: A review. <i>Toxins</i> , 14(3), 167. https://doi.org/10.3390/toxins14030167
Equivalente en español	micotoxina
Categoría gramatical	Nominal (221)

Variante de traducción	micotoxinas
-------------------------------	-------------

Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
---	---------------------

Definición del término en español	Las micotoxinas son compuestos tóxicos derivadas del metabolismo secundario de los hongos filamentosos.
--	---

Fuente / Autor (del término en español)	Caicedo, B., & Torras, M. (2017). Control de micotoxinas en alimentación y salud pública. Tribuna plural: la revista científica, (15), 113-138. https://raed.academy/revista-15/control-micotoxinas-alimentacion/
--	---

Contexto del término en español	La exposición a ciertas micotoxinas tricotecenas como deoxinivalenol y la toxina T2 se ha asociado principalmente a aleukia tóxica alimentaria (ATA). Se trata de una intoxicación caracterizada por inflamación de la piel, vómitos y daño a los tejidos hematopoyéticos. Se trata de una intoxicación caracterizada por inflamación de la piel, vómitos y daño a los tejidos hematopoyéticos.
--	---

Fuente / Autor (del contexto en español)	Serrano-Coll H., & Cardona-Castro N. Micotoxicosis y micotoxinas: generalidades y aspectos básicos. Rev CES Medicina. 2015; 29 (1):143-152. http://www.scielo.org.co/pdf/cesm/v29n1/v29n1a12.pdf
---	---