

DOF: 19/03/2019

DECLARATORIA de vigencia de la Norma Mexicana NMX-F-744-COFOCALEC-2018.

La presente Norma Mexicana NMX-F-744-COFOCALEC-2018 entrará en vigor a los 60 días naturales a partir del día natural inmediato siguiente de la publicación de esta Declaratoria de Vigencia en el Diario Oficial de la Federación.

CLAVE O CÓDIGO	TÍTULO DE LA NORMA MEXICANA
NMX-F-744-COFOCALEC-2018	SISTEMA PRODUCTO LECHE-ALIMENTOS-LÁCTEOS-DETERMINACIÓN DE GRASA BUTÍRICA EN LECHE EN POLVO Y PRODUCTOS DE LECHE EN POLVO-MÉTODO DE PRUEBA GRAVIMÉTRICO (MÉTODO DE REFERENCIA) (CANCELA A LA NMX-F-744-COFOCALEC-2011).

Objetivo y campo de aplicación

Esta Norma Mexicana establece el método de referencia para la determinación del contenido de materia grasa en leche en polvo y productos de leche en polvo. El método también es aplicable a la leche en polvo con un contenido de materia grasa del 40 % m/m o más, leche entera en polvo, leche parcialmente descremada en polvo, y leche descremada en polvo, mantequilla en polvo y suero de mantequilla en polvo.

El método no es aplicable cuando el polvo contiene grumos duros que no se disuelven en la disolución de amoníaco o ácidos grasos libres en cantidades significativas.

NOTA: Cuando el polvo contiene grumos duros que no se disuelvan en la disolución de amoníaco o contiene ácidos grasos libres en cantidades significativas, que se percibe por un olor distinto, el resultado de la determinación será menos. Con estos productos, es adecuado utilizar el método que utiliza el principio de Weibull-Berntrop.

Concordancia con normas internacionales

La presente Norma Mexicana es modificada (MOD) con relación a la Norma Internacional ISO 1736:2008 (IDF 9:2008) Dried milk and dried milk products - Determination of fat content - Gravimetric method (Reference method), y difiere de la Norma Internacional en lo siguiente:

Capítulo / Inciso al que aplica la diferencia	Desviación Técnica/Justificación
2	El capítulo de Referencias normativas se describe de acuerdo a la NMX-Z-013-SCFI-2015.
4 y 15	Se incluyen los capítulos de Símbolos y términos abreviados, y Concordancia con Normas Internacionales, respectivamente, de acuerdo a la NMX-Z-013-SCFI-2015.
6, 7, 8 y 16	La estructura y redacción de los capítulos de Reactivos y materiales, Aparatos, Muestreo y Bibliografía, se describen de acuerdo a la NMX-Z-013-SCFI-2015.
14	Se incluyen medidas de seguridad.

DECLARATORIA de vigencia de la Norma Mexicana NMX-F-769-COFOCALEC-2018.

La presente Norma Mexicana NMX-F-769-COFOCALEC-2018 entrará en vigor a los 60 días naturales a partir del día natural inmediato siguiente de la publicación de esta Declaratoria de Vigencia en el Diario Oficial de la Federación.

CLAVE O CÓDIGO	TÍTULO DE LA NORMA MEXICANA
NMX-F-769-COFOCALEC-2018	SISTEMA PRODUCTO LECHE-ALIMENTOS-LÁCTEOS-LECHE Y PRODUCTOS DE LECHE-ENUMERACIÓN DE PSEUDOMONAS SPP -MÉTODO DE PRUEBA.
Objetivo y campo de aplicación Esta Norma Mexicana describe el método para la enumeración de <i>Pseudomonas</i> spp., en leche y productos de leche. El método permite el aislamiento de <i>Pseudomonas</i> spp., psicrófilas, pigmentadas y no pigmentadas. Esta Norma Mexicana también es aplicable a muestras de medio ambiente.	
Concordancia con normas internacionales La presente Norma Mexicana es modificada (MOD) con relación a la Norma Internacional ISO/TS 11059:2009 (IDF/RM 225:2009) <i>Milk and milk products Method for the enumeration of Pseudomonas spp.</i> , y difiere de la Norma Internacional en lo siguiente:	
Capítulo / Inciso al que aplica la diferencia	Desviación Técnica / Justificación
2	El capítulo de Referencias normativas se describe de acuerdo a la NMX-Z-013-SCFI-2015.
4 y 12	Se incluyen los capítulos de Símbolos y términos abreviados, y Concordancia con normas internacionales, de acuerdo a la NMX-Z-013-SCFI-2015.
6,7,8 y Bibliografía	La estructura y redacción de los capítulos de Diluyentes, medios de cultivo y reactivos, Materiales y equipo, Muestreo y Bibliografía, se describen de acuerdo a la NMX-Z-013-SCFI-2015.
10	Se describe el cálculo y expresión de resultados, en lugar de referir a la Norma Internacional ISO 7218.
Apéndice A (Informativo)	Describe las pruebas de desempeño de medios de cultivo.