

**67.200.10 Állati és növényi zsírok és olajok**

MSZ EN ISO 3657:2013 Állati és növényi zsírok és olajok. Az elszappanosítási szám meghatározása (ISO 3657:2013) (magyar nyelven megjelent), amely visszavonta az MSZ EN ISO 3657:2004-t

MSZ EN ISO 12966-1:2015 Állati és növényi zsírok és olajok. Zsír-sav-metil-észterek gázkromatográfiás meghatározása. 1. rész: Irányelvek a zsír-sav-metil-észterek modern gázkromatográfiájához (ISO 12966-1:2014), amely visszavonta az MSZ ISO 5508:1992-t

**67.220.10 Fűszerek és ízesítők**

MSZ EN ISO 927:2010 Fűszerek és ízesítők. A szennyezőanyag- és az idegenanyag-tartalom meghatározása (ISO 927:2009) (magyar nyelven megjelent), amely visszavonta az MSZ ISO 927:2003-t

**67.240 Érzékszervi vizsgálat**

MSZ EN ISO 8589:2015 Érzékszervi vizsgálatok. Általános útmutató a bírálati helyiségek kialakításához (ISO 8589:2007) (magyar nyelven megjelent), amely visszavonta az MSZ EN ISO 8589:2010-t és az MSZ EN ISO 8589:2010/A1:2014-t

MSZ ISO 3591:2015 Érzékszervi vizsgálat. Eszközök. Borkóstoló pohár (magyar nyelven megjelent)

MSZ ISO 29842:2015 Érzékszervi vizsgálat. Módszer-tan. Nem teljes körű kiegyenlített blokkrendezések (magyar nyelven megjelent)

**2015. év április-június hónapban helyesbített szabványok:**

MSZ 9462:1981 Borok érzékszervi vizsgálata

MSZ EN 1139:1995 Gyümölcs- és zöldséglevék. A D-izocitromsav-tartalom enzimés meghatározása. NADPH-spektrometriás módszer

**2015. év április-június hónapban visszavont szabványok:**

01.040.65

MSZ 19909:1974 Halak elnevezése

65.020.30

MSZ ISO 1546:1994 A tehének tejtermelésének vizsgálata

67.080.01

MSZ EN 14333-1:2005 Zsírszegény élelmiszerek. A benzimidazol típusú gombaölő szerek: a karbendazim, a tiabendazol és a benomil (mint karbendazim) meghatározása. 1. rész: HPLC-módszer szilárd fázisú extrakciós tisztítással

MSZ EN 14333-2:2005 Zsírszegény élelmiszerek. A benzimidazol típusú gombaölő szerek: a karbendazim, a tiabendazol és a benomil (mint karbendazim) meghatározása. 2. rész: HPLC-módszer géppermeációs kromatográfiás tisztítással

MSZ EN 14333-3:2005 Zsírszegény élelmiszerek. A benzimidazol típusú gombaölő szerek: a karbendazim, a tiabendazol és a benomil (mint karbendazim) meghatározása. 3. rész: HPLC-módszer folyadék/folyadék megoszlásos tisztítással

67.120.10

MSZ 6905:1981 Húskészítmények nitrit- és nitráttartalmának kimutatása és meghatározása

**Review of national standardization**

The following Hungarian standards are commercially available at MSZT (Hungarian Standards Institution, H-1082 Budapest, Horváth Mihály tér 1., phone: +36 1 456 6893, fax: +36 1 456 6884, postal address: H-1450 Budapest 9., Pf. 24) or via website: www.mszt.hu/webaruhaz.

**Implemented national standards from April to June, 2015****07.100.20 Microbiology of water**

MSZ EN 16421:2015 Influence of materials on water for human consumption. Enhancement of microbial growth (EMG)

**07.100.30 Food microbiology**

MSZ EN ISO 6887-6:2013 Microbiology of food and animal feed. Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination. Part 6: Specific rules for the preparation of samples taken at the primary production stage (ISO 6887-6:2013) (published in Hungarian)

MSZ EN ISO 11133:2015 Microbiology of food, animal feed and water. Preparation, production, storage and performance testing of culture media (ISO 11133:2014, Corrected version 2014-11-01), which has withdrawn the MSZ EN ISO 11133:2014

**13.060.20 Drinking water**

MSZ EN 14718:2015 Influence of organic materials on water intended for human consumption. Determination of the chlorine demand. Test method, which has withdrawn the MSZ EN 14718:2007

MSZ EN 15768:2015 Influence of materials on water intended for human consumption. GC-MS identification of water leachable organic substances

**ICS 67 Food technology****67.020 Processes in the food industry**

MSZ ISO 22004:2015 Food safety management systems. Guidance on the application of ISO 22000 (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ ISO/TS 22004:2005

**67.060 Cereals, pulses and derived products**

MSZ EN 16378:2013 Cereals. Determination of impurities content in maize (*Zea mays*, L.) and sorghum (*Sorghum bicolor*, L.) (published in Hungarian)

MSZ EN ISO 712:2010 Cereals and cereal products. Determination of moisture content. Reference method (ISO 712:2009) (published in Hungarian)

MSZ EN ISO 3093:2010 Wheat, rye and their flours, durum wheat and durum wheat semolina. Determination of the falling number according to Hagberg-Perten (ISO 3093:2009) (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ EN ISO 3093:2007

MSZ EN ISO 5527:2015 Cereals. Vocabulary (ISO 5527:2015)

MSZ EN ISO 5530-1:2015 Wheat flour. Physical characteristics of doughs. Part 1: Determination of water absorption and rheological properties using a farinograph (ISO 5530-1:2013)

<sup>1</sup> Hungarian Standards Institution

MSZ EN ISO 7971-3:2009 Cereals. Determination of bulk density, called mass per hectolitre. Part 3: Routine method (ISO 7971-3:2009) (published in Hungarian)

MSZ EN ISO 17715:2015 Búzaliszt (*Triticum aestivum* L.). Flour from wheat (*Triticum aestivum* L.). Amperometric method for starch damage measurement (ISO 17715:2013)

MSZ EN ISO 17718:2015 Wholemeal and flour from wheat (*Triticum aestivum* L.). Determination of rheological behaviour as a function of mixing and temperature increase (ISO 17718:2013)

MSZ EN ISO 20483:2014 Cereals and pulses. Determination of the nitrogen content and calculation of the crude protein content. Kjeldahl method (ISO 20483:2013) (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ EN ISO 20483:2007

*67.080.01 Fruits, vegetables and derived products in general*

MSZ ISO 22855:2015 Fruit and vegetable products. Determination of benzoic acid and sorbic acid concentrations. High performance liquid chromatography method (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ 1817:1985 and the MSZ 3636:1986

*67.100.01 Milk and milk products in general*

MSZ ISO 22662:2015 Milk and milk products. Determination of lactose content by high-performance liquid chromatography (Reference method) (published in Hungarian)

*67.100.10 Milk and processed milk products*

MSZ EN ISO 14501:2008 Milk and milk powder. Determination of aflatoxin M<sub>1</sub> content. Clean-up by immunoaffinity chromatography and determination by high-performance liquid chromatography (ISO 14501:2007) (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ EN ISO 14501:2000

*67.160.10 Alcoholic beverages*

MSZ EN 14133:2009 Foodstuffs. Determination of ochratoxin A in wine and beer. HPLC method with immunoaffinity column clean-up (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ EN 14133:2004

*67.200.10 Animal and vegetable fats and oils*

MSZ EN ISO 3657:2013 Animal and vegetable fats and oils. Determination of saponification value (ISO 3657:2013) (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ EN ISO 3657:2004

MSZ EN ISO 12966-1:2015 Animal and vegetable fats and oils. Gas chromatography of fatty acid methyl esters. Part 1: Guidelines on modern gas chromatography of fatty acid methyl esters (ISO 12966-1:2014), which has withdrawn the MSZ ISO 5508:1992

*67.220.10 Spices and condiments*

MSZ EN ISO 927:2010 Spices and condiments. Determination of extraneous matter and foreign matter content (ISO 927:2009) (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ ISO 927:2003

*67.240 Sensory analysis*

MSZ EN ISO 8589:2015 Sensory analysis. General guidance for the design of test rooms (ISO 8589:2007) (published in Hungarian), which has withdrawn the MSZ EN ISO 8589:2010 and the MSZ EN ISO 8589:2010/A1:2014

MSZ ISO 3591:2015 Sensory analysis. Apparatus. Wine-tasting glass (published in Hungarian)

MSZ ISO 29842:2015 Sensory analysis. Methodology. Balanced incomplete block designs (published in Hungarian)

**Corrected national standards from April to June, 2015**

MSZ 9462:1981 Wines. Sensory analysis

MSZ EN 1139:1995 Fruit and vegetable juices. Enzymatic determination of D-isocitric acid content. NAD-PH spectrometric method

**Withdrawn national standards from April to June, 2015**

01.040.65

MSZ 19909:1974 Denomination of fishes

65.020.30

MSZ ISO 1546:1994 Procedure for milk recording for cows

67.080.01

MSZ EN 14333-1:2005 Non fatty foods. Determination of benzimidazole fungicides carbendazim, thiabendazole and benomyl (as carbendazim). Part 1: HPLC method with solid phase extraction clean up

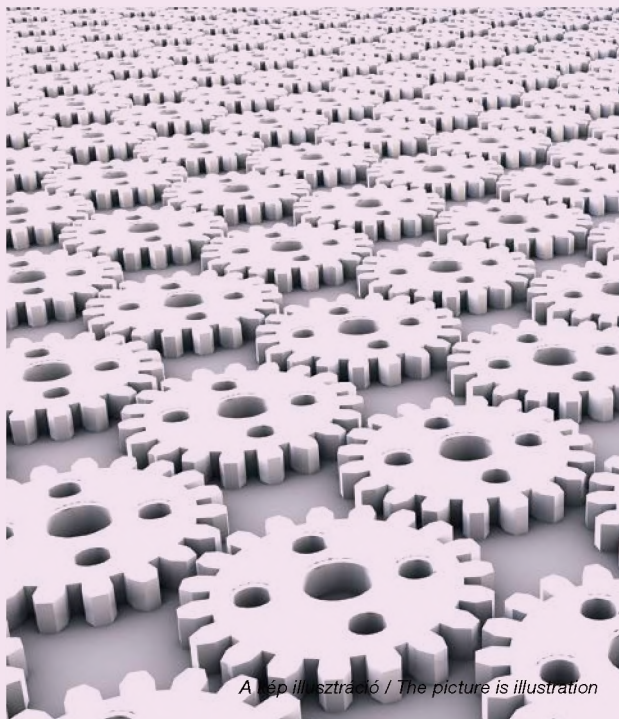
MSZ EN 14333-2:2005 Non fatty foods. Determination of benzimidazole fungicides carbendazim, thiabendazole and benomyl (as carbendazim). Part 2: HPLC method with gel permeation chromatography clean up

MSZ EN 14333-3:2005 Non fatty foods. Determination of benzimidazole fungicides carbendazim, thiabendazole and benomyl (as carbendazim). Part 3: HPLC method with liquid/liquid-partition clean up

67.120.10

MSZ 6905:1981 Detection and determination of nitrite and nitrate content of meat products

Additional information: Mrs Csilla Kurucz, standardization manager, e-mail: cs.kurucz@mszt.hu



A kép illusztráció / The picture is illustration