

20130010006

АГЕНЦИЈА ЗА ХРАНА И ВЕТЕРИНАРСТВО

Врз основа на член 59 став (3) алинеја 5 од Законот за безбедност на храната („Службен весник на Република Македонија“ бр. 157/10, 53/11 и 1/12), директорот на Агенцијата за храна и ветеринарство, донесе

П Р А В И Л Н И К ЗА ПОСЕБНИТЕ БАРАЊА ЗА БЕЗБЕДНОСТ НА ИНДИВИДУАЛНИ СУПСТАНЦИИ ИЛИ ГРУПИ НА СУПСТАНЦИИ ШТО ДОАЃААТ ВО КОНТАКТ СО ХРАНАТА НАРЕЧЕНИ N-НИТРОЗАМИНИ И НА СУПСТАНЦИИТЕ КОИ СЕ ТРАНСФОРМИРААТ ВО N-НИТРОЗАМИНИ И СЕ ИСПУШТААТ ОД ЦУЦЛИ И ОД ЦУЦЛИ ЛАЖАЛКИ ОД ЕЛАСТОМЕР ИЛИ ОД ГУМА (*)

Член 1

Со овој правилник се пропишуваат посебните барања за безбедност на индивидуални супстанции или групи на супстанции што доаѓаат во контакт со храната наречени N-нитрозамини и на супстанцииите кои се трансформираат во N-нитрозамини и се испуштаат од цуцли и од цуцли лажалки од еластомер или од гума.

Член 2

(1) Посебните барања за безбедност на индивидуалните супстанции или групи на супстанции што доаѓаат во контакт со храната се во согласност со член 9 од Правилникот за општите барања за безбедност на материјалите и производите што доаѓаат во контакт со храната.⁽¹⁾

(2) Овој правилник се однесува на испуштањето на N-нитрозамините и на супстанцииите кои се трансформираат во N-нитрозамини (во понатамошниот текст: „N-нитрозни супстанции“), од цуцли и од цуцли лажалки направени од еластомер или од гума.

Член 3

Цуцлите и цуцлите лажалки направени од еластомер или од гума не треба да испуштаат N-нитрозамини и N-нитрозни супстанции при нивното тестирање за испуштање со тестот со симулант на раствор на плунка во количини поголеми од:

- вкупно 0,01 mg испуштени N-нитрозамини / kg (од деловите од цуцлите и лажалките направени од еластомер или од гума) и
- вкупно 0,1 mg N-нитрозни супстанции / kg (од деловите од цуцлите и лажалките направени од еластомер или од гума), определени со валидизирани методи.

Член 4

Основните правила за определување на испуштањето на N-нитрозамините и на N-нитрозните супстанции се дадени во Прилог 1 кој е составен дел на овој правилник.

Член 5

Критериумите за методот за определување на испуштањето на N-нитрозамините и на N-нитрозните супстанции се дадени во Прилог 2 кој е составен дел на овој правилник.

Член 6

Овој правилник влегува во сила осмиот ден од денот на објавувањето во „Службен весник на Република Македонија“.

Бр. 16-4508/3
3 октомври 2012
година
Скопје

Директор,

Дејан Рунтевски, с.р.

(*) Директива на Комисијата 93/11/ЕЕЗод 15 март 1993 година, за испуштањето на N-нитрозамините и N-нитрозните супстанции од еластомерни или гумени цуцли и лажалки

ОСНОВНИ ПРАВИЛА ЗА ОПРЕДЕЛУВАЊЕ НА ИСПУШТАЊЕТО НА N-НИТРОЗАМИНИ И НА N-НИТРОЗНИ СУПСТАНЦИИ

1. Тест-раствор за испуштање (симулант - раствор од плунка)

За да се добие тест-растворот за испуштање, се раствораат 4,2 g натриумбикарбонат (NaHCO_3), 0,5 g натриумхлорид (NaCl), 0,2 g калиумкарбонат (K_2CO_3) и 30,0 mg натриумнитрит (NaNO_2) во еден литар дестилирана вода или вода со ист квалитет. Растворот мора да има рН вредност 9.

2. Услови за испитување

Мостри од материјал добиен од соодветен број цуцли и лажалки се потопуваат во тест-растворот за испуштање, 24 часа на температура од 40 ± 2 °C.

КРИТЕРИУМИ ЗА МЕТОДОТ ЗА ОПРЕДЕЛУВАЊЕ НА ИСПУШТАЊЕТО НА N-НИТРОЗАМИНИ И N-НИТРОЗНИ СУПСТАНЦИИ

1. Испуштањето на N-нитрозамини се определува во еден точно одреден дел од секој раствор добиен во согласност со опишаната постапка од Прилог 1 на овој правилник.

N-нитрозамините се издвојуваат од тој точно одреден дел со дихлорметан без нитрозамин (DCM) и се определуваат со гасна хроматографија.

2. Испуштените N-нитрозни супстанции се определуваат во друг точно одреден дел од истиот раствор добиен во согласност со опишаната постапка од Прилог 1 на овој правилник.

N-нитрозните супстанции се претвораат во нитрозамини преку закиселување на одреденото количество со хлороводородна киселина. Потоа нитрозамините се издвојуваат од растворот со дихлорметан без нитрозамин (DCM) и се определуваат со гасна хроматографија.

⁽¹⁾Член 5 од Регулатива (ЕЗ) бр. 1935/2004 на Европскиот парламент и на Советот од 27 октомври 2004 година за материјалите и производите наменети да дојдат во контакт со храна