

# REGLUGERÐ

## um nítrósamín í gúmmítúttum og snuðum.

### I. KAFLI

#### Gildissvið og almenn ákvæði.

##### 1. gr.

Reglugerð þessi gildir um nítrósamín og önnur efni sem geta umbreynt í nítrósamín og hugsanlegt flæði þeirra úr gúmmítúttum og snuðum, sbr. einnig III. kafla reglugerðar nr. 537/1993 um efni og hluti sem ætlað er að snerta matvæli.

##### 2. gr.

Gúmmítúttur og snuð skulu ekki gefa frá sér nítrósamín eða efni sem geta umbreynt í nítrósamín í meira magni en hægt er að greina samkvæmt þeirri aðferð sem lýst er í viðauka. Greiningarmörk aðferðarinnar eru eftirfarandi:

- 0,01 mg nítrósamín/kg þess hluta gúmmítúttu eða snuðs sem er úr gúmmíi;
- 0,1 mg efni sem geta umbreynt í nítrósamín/kg þess hluta gúmmítúttu eða snuðs sem er úr gúmmíi.

### II. KAFLI

#### Eftirlit og gildistaka.

##### 3. gr.

Heilbrigðisnefndir hafa undir yfirumsjón Hollustuverndar ríkisins, hver á sínum stað, eftirlit með því að farið sé að ákvæðum þessarar reglugerðar.

##### 4. gr.

Með brot gegn reglugerð þessari skal farið samkvæmt lögum nr. 93/1995 um matvæli, sbr. lög nr. 81/1988 um hollustuhætti og heilbrigðiseftirlit, með síðari breytingum, nema þyngri refsing liggji við samkvæmt öðrum lögum.

Með mál sem rísa út af brotum gegn reglugerð þessari skal farið að hætti opinberra mála.

##### 5. gr.

Reglugerð þessi er sett með stoð í lögum nr. 93/1995 um matvæli og lögum nr. 81/1988 um hollustuhætti og heilbrigðiseftirlit, með síðari breytingum og öðlast gildi við birtingu. Einnig var höfð hliðsjón af ákvæðum samningsins um Evrópskt efnahagssvæði, sem vísað er til í II. viðauka XII. kafla, 48. tölul., tilskipun 89/109/EBE um samræmingu laga aðildarríkjanna varðandi efni og hluti sem ætlað er að komast í snertingu við matvæli, og þeim breytingum og viðbótum sem leiða af II. viðauka bókun 1 við samninginn, tilskipun 93/11/EBE um losun N-nítrósamína og N-nítrósamínmyndandi efna úr túttum og snuðum úr elastómer eða gúmmíi.

*Umhverfisráðuneytið, 6. júlí 1995.*

**Guðmundur Bjarnason.**

*Ingimar Sigurðsson.*

**Viðauki**

**Skilyrði við ákvörðun á flæði nitrósamína og efna sem geta umbreyst í nitrósamín úr gúmmítúttum og snuðum.**

**1. Prófunarlausn (saltlausn)**

Eftirfarandi sölt eru leyst í 1 lítra af eimuðu vatni:

4,2 g natríumbíkarbónat ( $\text{NaHCO}_3$ )  
 0,5 g natríumklóríð ( $\text{NaCl}$ )  
 0,2 g kalíumkarbónat ( $\text{K}_2\text{CO}_3$ )  
 0,03 g natríumnítrít ( $\text{NaNO}_2$ )

Lausnin skal hafa pH-gildi 9.

**2. Aðstæður prófunar**

Útbúin skulu sýni úr hæfilegum fjölda af gúmmítúttum eða snuðum og þau höfð í prófunarlausninni í 24 klst. við  $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ .

**3. Mæling á flæði**

- Flæði nitrósamína skal mælt í einum skammti af hverri lausn sem fengin er samkvæmt tölulíð 2. Nitrósamín eru dregin út með nitrósamínfríu tvíklórmetani (DCM) og magn þeirra ákvarðað í gasgreini.
- Flæði efna sem geta umbreyst í nitrósamín skal mælt í öðrum skammti af hverri lausn sem fengin er samkvæmt viðauka 1. Efnunum er breytt í nitrósamín með því að bæta saltsýru (HCl) í prófunarlausnina. Að því búnu er magn nitrósamína ákvarðað með útdrætti með tvíklórmetani (DCM) og gasgreiningu.

**REGLUGERÐ**

**um ölkelduvatn.**

**I. KAFLI****Gildissvið og skilgreiningar.****1. gr.**

Reglugerð þessi gildir um ölkelduvatn (mineral water). Ákvæði hennar ná þó ekki til ölkelduvatns sem er ætlað til útflutnings til ríkja utan Evrópska efnahagssvæðisins og vatns sem er skilgreint sem lyf samkvæmt tilskipun Evrópusambandsins nr. 65/65/EBE. Ölkelduvatn og eftirlit með því skal jafnframt uppfylla ákvæði reglugerðar nr. 522/1994 um matvælaeftirlit og hollustuhætti við framleiðslu og dreifingu matvæla.

**2. gr.**

Með ölkelduvatni er í reglugerð þessari átt við vatn sem á upptök sín neðanjarðar og kemur frá einni eða fleiri náttúrulegum uppsprettum eða borholum. Vatn þetta er einkum frábrugðið öðru neysluvatni að því leyti að upprunalegt ástand þess og eðli hefur varðveist sökum þess að vatnið á upptök sín neðanjarðar og er varið fyrir mengun. Breyting á rennslishraða (flæði) vatnsins skal ekki hafa áhrif á samsetningu þess, sem skal vera stöðug hvað varðar einkennandi þætti eins og innihald steinefna, snefilefna og annarra efnisþátta.