



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

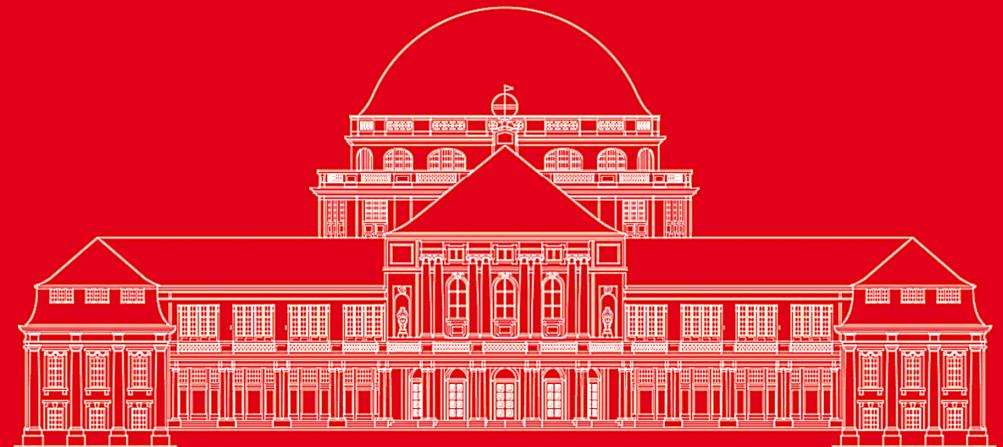


LIVE LAB LEBENSMITTEL- & WASSERANALYTIK

LEBENSMITTEL

Ist drin was draufsteht?

17. April 2012



Prof. Dr. M. Fischer

www.hsfs.org



Inhalt

1. Was sind Lebensmittel rein rechtlich?
2. Was steht drauf?
3. Was ist drin?

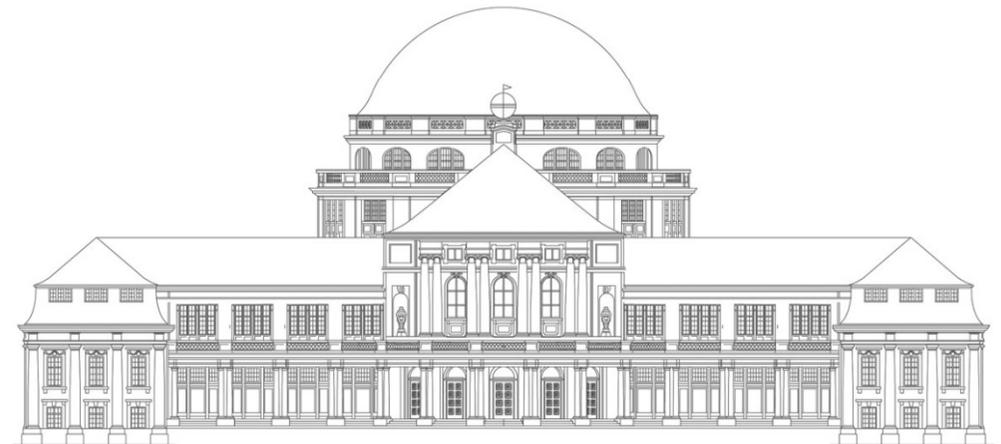


Universität Hamburg

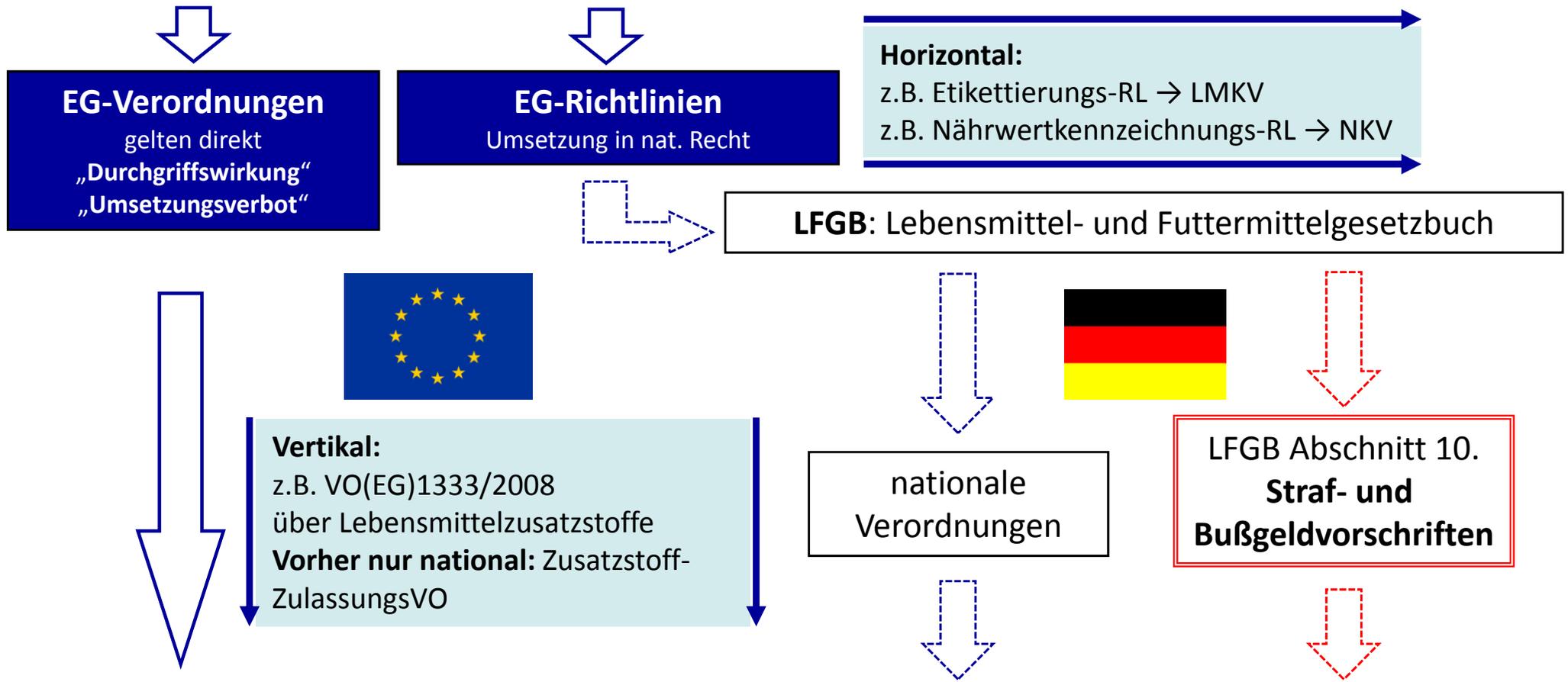
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



1. Was sind Lebensmittel rein rechtlich?



LEBENSMITTEL BASISVERORDNUNG VO (EG) 178/2002



ANWENDUNG: LEBENSMITTEL, BEDARFSGEGENSTÄNDE, KOSMETIKA, FUTTERMITTEL

1. Lebensmittel – Was ist das?

Artikel 2 der **Verordnung (EG) Nr. 178/2002 („Basisverordnung“)** definiert

Lebensmittel als

- „alle Stoffe oder Erzeugnisse, **die dazu bestimmt sind** oder **von denen nach vernünftigem Ermessen erwartet werden kann**, dass sie in verarbeitetem, teilweise verarbeitetem oder unverarbeitetem Zustand vom Menschen aufgenommen werden.“
- Zu „Lebensmitteln“ gehören auch Getränke sowie alle Stoffe – einschl. Wasser -, die dem LM bei der Herstellung oder Ver- und Bearbeitung absichtlich zugesetzt werden“



1. Lebensmittel – Lebensmittelrecht

Verbraucherschutz als Zweck des Lebensmittelrechts

1. Schutz vor der Gefahr von **Täuschung**
2. Schutz vor der Gefahr von **Gesundheitsschäden**

1. Lebensmittel - **Lebensmittelsicherheit**

Artikel 14 Abs. 2 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002 (Basis-VO)

Lebensmittel, die nicht sicher sind, dürfen nicht in den Verkehr gebracht werden!

- Lebensmittel gelten als **nicht sicher**, wenn davon auszugehen ist, dass sie **gesundheitsschädlich** und für den **Verzehr durch den Menschen ungeeignet** sind

- **Bewertung** von Lebensmittel
 - **Erfolgt hinsichtlich stofflicher und mikrobieller Risiken**
 - Außerdem sollte eine Bewertung auch nach ernährungsmedizinischen Kriterien erfolgen

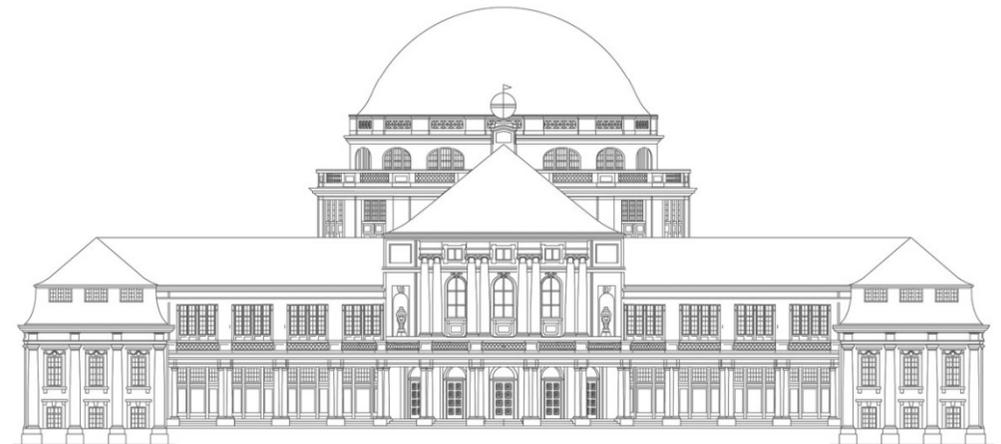


Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



2. Was steht drauf?



2. Was steht drauf? – Etikett

Angaben auf einem Etikett oder an anderer Stelle der Verpackung von Lebensmitteln sind **vom Gesetzgeber genau festgelegt**

- Lebensmittel-Kennzeichnungsverordnung (LMKV)

Verbraucherinformation

- Soll sicherstellen, dass der Verbraucher nicht die sprichwörtliche "Katze im Sack" kauft
- Informationen sollen die **Kaufentscheidung erleichtern** und **vor Betrug schützen**
 - Inhaltsstoffe
 - Qualitätsmerkmale
 - Eigenschaften des Lebensmittels

Es muss das drin sein, was auch drauf steht!



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



3. Was ist drin?

