

Yvonne Ilg, Judith Kreyenschmidt
Review: Nutzen und Risiken der
Anwendung antimikrobieller Werkstoffe
in der Lebensmittelkette 28

**Sidonia Martínez, Jorge Armesto,
Inmaculada Franco, Javier Carballo**
Wachstumskinetik erhitzter, mit
verschiedenen Säuerungsmitteln
angesäuerter, *Bacillus cereus* Sporen 35

**Małgorzata Stasiewicz, Krzysztof Lipiński,
Marek Cierach**
Veränderungen ausgewählter
Qualitätsmerkmale bei unter Schutz-
atmosphäre gelagerten grobzerkleinerten
Brühwürsten 42

**Nina Langkabel, Stephanie Meyer,
Robin Großpietsch, Lieselotte Bräutigam,
Verena Eckert-Funke, Johanna Plendl,
Reinhard Fries**
Decontamination von Stahl- und wieder-
verwendbaren Wolframcarbidkugeln
zur Prävention einer DNA-Verschleppung
im PCR-Labor 47

Yvonne Ilg, Judith Kreyenschmidt
Review: Benefits and risks
of the use of antimicrobial components
in the food chain 28

**Sidonia Martínez, Jorge Armesto,
Inmaculada Franco, Javier Carballo**
Growth kinetics of heated
Bacillus cereus spores in extracts
acidified with different acidulants 35

**Małgorzata Stasiewicz, Krzysztof Lipiński,
Marek Cierach**
Changes in the pH and microbiological
parameters of coarsely-ground cooked
sausages stored under different modified
atmosphere conditions 42

**Nina Langkabel, Stephanie Meyer,
Robin Großpietsch, Lieselotte Bräutigam,
Verena Eckert-Funke, Johanna Plendl,
Reinhard Fries**
Decontamination of steel and
reusable tungsten carbide beads for
prevention of DNA deportation in a
PCR-laboratory 47