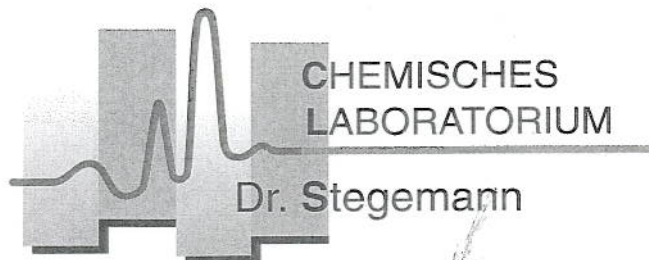


**Chemie** – Lebensmittelchemie

**Biochemie** – Mikrobiologie



Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann  
Leimbrink 2 – 49124 Georgsmarienhütte

Adolf Würth GmbH & Co.KG  
Reinhold Würth Str. 12 – 17

**74653 Künzelsau**

**Inhaber:** Dipl.-Chem. Dr. Dirk Stegemann  
*Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger  
für Chemie insbesondere Chemie der Abfälle*

Wasser-Abwasser-Trinkwasser-Brauchwasser-  
Grundwasser-Boden-Lebensmittel-Hygiene-  
Bedarfsgegenstände-amtliche Gegenproben-  
Abfälle-Abwasserkataster-Materialprüfung-  
Schadensgutachten-Beratung-

Georgsmarienhütte, am 12.01.2006

## Prüfbericht Nr. 105120550

*Untersuchung einer Silikonmasse*

Probeneingang : 23.12.2005, uns übersandt  
Verpackung : litographierte Kunststoff-Kartusche

Kennzeichnung : Acetat-Silikon Lebensmittel **Würth saBesto**, 10 Jahre Garantie,  
(auszugsweise) Inhalt 310 ml, transparent, MHD 20.12.2006, Codierung: 51224271,  
Adolf Würth GmbH & Co.KG, 74650 Künzelsau.

Aussehen : arteigen; transparente, homogene, pastöse Masse  
Prüfzeitraum : 23.12.2005 - 11.01.2006

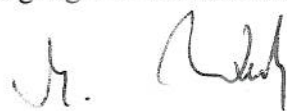
Vorgang: Es sollte überprüft werden, ob aus der ausgehärteten Fugenmasse geruchlich und/oder geschmacklich wahrnehmbare Komponenten auf Lebensmittel übergehen können. Zu diesem Zweck wurde die Fugenmasse in Petri-Schalen gefüllt, 14 Tage bei Raumtemperatur ausgehärtet und anschließend mit u.g. Lebensmitteln in direkten Kontakt gebracht. Nach 18 Stunden wurden die Lebensmittel organoleptisch auf eine eventuelle Migration von Bestandteilen aus der Fugenmasse untersucht.

Prüflebensmittel : 1. Markenbutter  
2. Gouda-Käse in Scheiben (Dicke etwa 2 mm)  
3. Fetter Speck in Scheiben (Dicke etwa 1 mm)

Kontaktzeit : 18 Stunden

### Befund:

Die Lebensmittel wurden einer sensorischen Prüfung unterzogen: Ergebnis: In keinem der 3 o.g. Lebensmittel war ein geruchlich oder geschmacklich wahrnehmbarer Übergang von Stoffen aus der ausgehärteten Fugenmasse feststellbar.

  
Arthur Wirth  
(Lebensmittelchemiker)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben. Eine auszugsweise Vervielfältigung oder Veröffentlichung bedarf einer schriftlichen Genehmigung des Labors

Kommunikation:  
Tel. (05401) 8636-0  
FAX (05401) 8636-36  
e-mail: info@Labor-Stegemann.de

 **AKS** Akkreditiertes Prüflaboratorium  
Register-Nr. AKS-P-20308-EU  
Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover