

DR. RALPH DERRA
Öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Verpackungsmaterialien, Boden- und Luftanalysen



Akkreditiert gemäß EN 45001



DAC-P-0035-97-01

**ISEGA – Forschungs-
und Untersuchungs-
Gesellschaft mbH
Aschaffenburg**



D-63704 Aschaffenburg, Postfach 100565
D-63741 Aschaffenburg, Zeppelinstr. 3-5
Telefon 0 60 21 / 49 89-0
Telefax 0 60 21 / 49 89-30
Email isega@t-online.de
<http://www.isega.de>

24 May 2002
Dr. Dr-mey

**UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG
CERTIFICATE OF CONFORMITY
CERTIFICAT DE CONFORMITE**

eingetragen
registered no. 17192 U 02
registré

für Firma
for Messrs. FILREX (Malaysia) SDN. Berhad, Ipoh, Perak/Malaysia
pour MM

Produkt
Product RSL 80 / RSL 90
Produit

The rubber gloves manufactured by the company mentioned above are used in the food industry as well as in private households during the preparation and handling of food.

They were examined by us according to the

"Methoden zur Untersuchung von Bedarfsgegenständen, Grundregeln für die Ermittlung der Migration in Prüflebensmittel", entsprechend der Vorschrift Nr. 80.30, 1 - 3 (EG) in der Amtlichen Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 35 des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes, Stand vom Oktober 1999,

("Methods for the examination of consumer goods, basic rules for the determination of the migration into food simulants", according to the standard no. 80.30, 1 - 3 (EC) within the Official Collection of Testing Methods according to § 35 of the Foodstuffs and Consumer Goods Act, state of October 1999),

- 2 -

h:\winprg\gutacht\17192e.doc

Geschäftsführer: Dr. Ralph Derra, Dr. Marion Hasselberg · Handelsregister: Aschaffenburg HRB 3329

Die Veröffentlichung von Ergebnissen unserer Arbeiten und Gutachten sowie die Verwendung für Werbezwecke bedürfen – auch auszugsweise – unserer schriftlichen Genehmigung.
Erfüllungsort und Gerichtsstand Aschaffenburg

as well as to the

Series of standards EN 1186 and ENV 13130 „Materials and articles in contact with foodstuffs - Plastics“, current state,

for the migration behaviour.

The gloves are in compliance with the rules of the

Gesetz über den Verkehr mit Lebensmitteln, Tabakerzeugnissen, kosmetischen Mitteln und sonstigen Bedarfsgegenständen (Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetz), in der Fassung der Bekanntmachung vom 9. September 1997, zuletzt geändert am 29.10.2001, Stand vom 15. Dezember 2001, §§ 30 und 31,

(Law concerning the handling of foodstuffs, tobacco products, cosmetic products and other consumer goods - Foodstuffs and Consumer Goods Act - in the version of the communication of 9 September 1997, last amendment of 29 October 2001, state of 15 December 2001, §§ 30 and 31).

The demands on the overall migration behaviour according to the

Empfehlung XXI des BgVV zur gesundheitlichen Beurteilung von Kunststoffen im Rahmen des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes, 13. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 5, 403 (1962), einschließlich 204. Mitteilung, Bundesgesundheitsblatt 45, 463 (2002), Stand vom 1.1.2002,

(Recommendation XXI of the BgVV for the health-related evaluation of plastic materials according to the Foodstuffs and Consumer Goods Act, 13th memorandum, Bundesgesundheitsblatt 5, 403 (1962), including the 204th memorandum, Bundesgesundheitsblatt 45, 463 (2002), state of 1 January 2002),

are kept.

One of both antimicrobial constituents is listed in the

Synoptic Document, Draft of provisional list of monomers and additives used in the manufacture of plastics and coatings intended to come into contact with foodstuffs, updated to 15 January 2002.


It is assigned to a specific migration limit value which is kept by the gloves RSL 80 / RSL 90. A migration of the second antimicrobial active substance could not be detected as well.

Thus, the gloves RSL 80 / RSL 90 according to the sample material submitted may be used safely during the preparation and handling of food and may stand in direct contact with the foodstuffs for a short period of time.

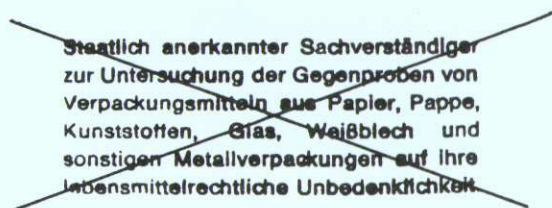
This certificate of conformity has a validity of 2 years. It consists of 4 pages.

staatlich anerkannter Sachverständiger
zur Untersuchung der Gegenproben von
Verpackungsmitteln aus Papier, Pappe,
Kunststoffen, Glas, Weißblech und
sonstigen Metallverpackungen auf ihre
Lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit.




(Dr. Hasselberg)
Officially certified
and registered food
chemist

The translation of the above stamps is given on page 4.
La traduction des estampilles est donnée en page 4.



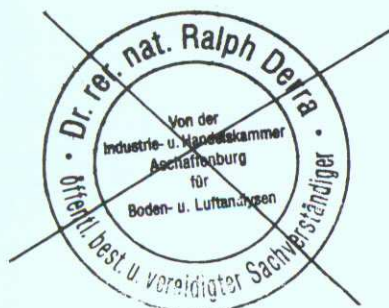
Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of packaging materials, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse des matériaux d'emballage, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

State registered expert for the analysis of contrasting samples of packaging materials of paper, board, plastics, glass, tin plate and other metallic packing materials as to their suitability for use with foodstuffs.

Expert public pour l'étude du control des contre-échantillons d'emballages de papier, cartons, plastiques, verre, fer-blanc et d'autres emballages métalliques concernant leur conformité alimentaire.



Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of soil and air, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse du sol et de l'air, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

Die Rücklagen des untersuchten Materials werden bei der Gutachterstelle verwahrt.
A file sample of the tested material is kept at the expert's office.
Réserve du matériel analysé est gardée au bureau de l'expert.