

WESSLING Laboratorien GmbH Produktanalytik Oststraße 7 · 48341 Altenberge Tel. +49 (0) 2505 89-0 · Fax +49 (0) 2505 89-620 produktanalytik@wessling.de

Prüfbericht Nr. PAL08-14292-1/cok

Altenberge, 04.04.2008

Materialprüfung

Proben-Eingang:

12.02.2008

Auftraggeber:

WESSLING Beratende Ingenieure GmbH

Auftragsdaten:

schriftlicher Auftrag vom 12.02.2008

Proben-Nr. 08-011299-12:

1 einseitig beschichtete Glasplatte,

Maße ca. 20 x 10 cm

· Materialangaben:

keine

· Verpackung:

lose Probe

weitere Angaben:

Epoxy BS 3000

Untersuchte Proben:

Beschichtung

Untersuchungsmethoden:

- Fischtest: DIN 38412-L31 (mod.)

Untersuchungsergebnisse:

1. Fischtest

Parameter	Einheit	Probe 1
Fischtest (GF-Wert)		1

WBI/PAL08-14292-1/cok

Seite 1 von 2



WESSLING Laboratorien GmbH Produktanalytik Oststraße 7 · 48341 Altenberge Tel. +49 (0) 2505 89-0 · Fax +49 (0) 2505 89-620 produktanalytik@wessling.de

Beurteilung:

Für den vom Auftraggeber gewünschten Fischtest wurde die beschichtete Glasplatte (mit einer Oberfläche von ca. 200 cm²) in ein Glasbecken mit ca. 3,5 Litern Leitungswasser gestellt. In dieses Becken wurden anschließend 5 Zebrabärblinge gegeben. Die Prüfbedingungen wurden wie folgt gewählt: Kontakttemperatur: (20 ± 1) °C, Kontaktzeit: 96 Stunden, permanente Begasung mit Druckluft.

Nach Art und Umfang der durchgeführten Untersuchungen ist keine akute Fischtoxizität der vorliegenden Probe feststellbar (GF-Wert = 1 bedeutet, dass das Wasser unverdünnt nicht toxisch ist.).

Klaus Cordes

(Lebensmittelchemiker)

(sche