

EG-Konformitätserklärung

KE-L 25-004

für Lebensmittelbedarfsgegenstände

Hersteller: KLINGER Kempchen GmbH
Im Waldteich 21
D-46147 Oberhausen

erklären hiermit, dass die

Profildichtung Typ: **Wellring-Reihe Profil PW mit modifizierter PTFE (mPTFE)-Hülle (PW4, PW5, PW5E)**

Trägerwerkstoff: **CrNi-Stahl 1.4541 (AISI 321) oder 1.4571 (AISI 316Ti)**

Auflagenwerkstoff: **Graphit, hochrein (C ≥ 99,85%) oder SIGRAFLEX®Email**

Hüllenwerkstoff: **mPTFE Typ Inoflon®M295**

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 „Rahmenverordnung“ sowie den Maßgaben des § 64 LFGB im Lebensmitteleinsatz verwendet werden darf.

Das verwendete Material wurde extern von einem akkreditierten Labor geprüft. Alle Ergebnisse der folgenden durchgeführten Prüfungen liegen unterhalb der geforderten Grenzwerte bzw. Analysentoleranzen gemäß VO (EU) Nr. 10/2011 „Durchführungsverordnung“ und § 64 LFGB B 80.30-3 (EG).

Folgende Prüfungen wurden bestanden:

- Sensorische Prüfung
- Globalmigration
- Spezifische Migration von primären Aminen
- Schwermetalle (Blei, Cadmium)
- PAK
- Spezifische Migration von Weichmachern
- Spezifische Migration von Metallen gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011
- Bisphenole
- Spezifische Migration von Perfluorpropylvinylether (PPVE, CAS Nr. 1623-05-8)

Die Prüfungen erfolgten unter der Verwendung der Simulanzmedien Wasser, Ethanol, Essigsäure sowie Isooctan, bei Temperaturen von 20°C und 40°C und einer Dauer von 2 bis 10 Tage.

Das Material erfüllt hinsichtlich der vorgenannten Prüfparameter die Anforderungen der VO (EG) 1935/2004, VO (EU) 10/2011 und des LFGB.

Dichtungen für den Einsatz im Lebensmittelbereich sind keine Lagerware und müssen speziell bestellt, gefertigt und gereinigt werden.

Die Anforderungen gelten als erfüllt, wenn hinsichtlich des Fertigungsprozesses des o.g. Herstellers keine Abweichungen in der Reihenfolge Bestellung, Fertigung und Reinigung zu verzeichnen sind.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Modifikation verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Die Dichtung bzw. Lieferung wird wie folgt gekennzeichnet.



Oberhausen, 18.08.2025

Diese Bescheinigung ist ohne Unterschrift gültig.

KLINGER Kempchen GmbH « Im Waldteich 21 « D-46147 Oberhausen

T.: +49 208 84 82 – 0 « F.: +49 208 84 82 – 285

info@klinger-kempchen.de « www.klinger-kempchen.de

Amtsgericht Duisburg Hdl.-Reg.-Nr. HRB 16971 « Geschäftsführer: Dr.-Ing. Dirk Sunderer