KLINGER Kempchen

Entsprechend
DIN EN ISO/IEC 17050-1

EG-Konformitätserklärung

KE-FDA15-002

für Lebensmittelbedarfsgegenstände

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

erklären hiermit, dass die

Profildichtung Typ:	**Kammprofil-Reihe Profil PF mit PTFE-Hülle (PF7, PF9, PF15, PF27, PF29, PF25; PF21-ZT)**
Trägerwerkstoff:	**CrNi-Stahl 1.4541 (AISI 321), 1.4571 (AISI 316Ti) oder 1.4404 (AISI 316L)**
Auflagenwerkstoff:	**PTFE gesintert**

gemäß der FDA (U.S. Food and Drug Administration) im Lebensmitteleinsatz verwendet werden darf.

Bei dem hier verwendeten Kunststoff liegt der gemessene Migrationswert < 1,0 mg/dm² und der des Metallträgers < 1,0 mg/dm² (Prüfverfahren: Gravimetrie IK2010) mit den geprüften Simulanzlösemitteln (Aqua dem., Ethanol und Heptane), Zeit (30 min. bis 24 Std.) und Temperatur (22°C bis 50°C).

Die hier verwendeten Materialien erfüllen hinsichtlich der durchgeführten Prüfparameter die Anforderungen der FDA, wie sie angelehnt an US-Code of Federal Regulations (CFR) 21 § 177.1550 festgelegt sind.

Diese Dichtung muß speziell: bestellt, gefertigt und gereinigt werden (keine Lagerware)!

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 mit uns nicht abgestimmten Modifikation verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Die Dichtung bzw. die Lieferung wird wie folgt gekennzeichnet.

Oberhausen, 18.11.2026

Technischer Leiter
(Diese Bescheinigung ist ohne Unterschrift gültig)

KLINGER Kempchen « Im Waldteich 21 « 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