

Sales Team Food & Pharma
Ihre Ansprechpartner

Ruwen Frasch

Global Segment Manager

Fon +49 (7142) 583-468

Mobil +49 173 4260212

E-Mail ruwen.frasch@elringklinger.com



Pia Paul

Global Segment Manager

Fon +49 (7142) 583-178

E-Mail pia.paul@elringklinger.com



Jan Schäfer

Global Segment Manager

Fon +49 7142 583-483

E-Mail jan.schaefer@elringklinger.com



Wie Sie uns finden
Global. Regional. Lokal.



ElringKlinger Kunststofftechnik GmbH

Ihr Kunststoffspezialist

Etzelstraße 10
D-74321 Bietigheim-Bissingen

Fon +49 7142 583-0
Fax +49 7142 583-200
E-Mail food-pharma@elringklinger.com
www.elringklinger-kunststoff.de



<http://ek-kt.de/food>

Die Angaben sind unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Etwaige Ersatzansprüche aufgrund dieser Information können nicht anerkannt werden. Keine Gewähr bei Druckfehlern.

Food & Pharma



ElringKlinger Kunststofftechnik
Enabling Individuality

elringklinger
Kunststofftechnik



**Faltenbalg
für den Einsatz in
Füllventilen**



**Faltenbalg
aus PTFE mit
PEEK-verstärkten
Flanschen**



**Gehäuseloser
Wellendichtring
in Verpackungsmaschinen**



**Rohrleitungen
für den Einsatz in
Abfüllanlagen**

Was wir Ihnen bieten:

Abbildung des kompletten Fertigungsprozesses vom Halbzeug bis zum Enderzeugnis

- Entwicklung und Compoundierung eigener Werkstoffe
- Extrusion
- Spritzgießen
- Spanende Bearbeitung
- Reinraumfertigung
- Auslegung nach Hygienic Design (CIP, SIP)
- Herstellung komplexer Baugruppen

Unsere Zertifizierungen:

- GMP (Good Manufacturing Practice)
- ISO 9001
- DIN EN ISO 14001
- EN ISO 13485
- ISO 50001



Bei Anwendungen im Bereich Food & Pharma werden z.B. beim Reinigungsprozess häufig kritische Medien oder hohe Temperaturen eingesetzt. Hier stoßen herkömmliche Werkstoffe an die Grenzen der Einsetzbarkeit. Für diese Anwendungsfälle bieten wir eine große Anzahl freigegebener Werkstoffe:

Hochleistungskunststoffe:

- PTFE
- PFA
- FEP
- Moldflon®-Materialien

PFAS-freie Werkstoffe z. B.

- PEEK
- PE-UHMW
- PE-HD

Eigenschaften:

- Höchste Biegezugfestigkeit/ lange Lebensdauer
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Nahezu universelle Chemikalienbeständigkeit

Lebensmittelzulassungen:

- FDA
- EU 10/2011, EG 1935/2004
- USP Class VI
- 3-A Sanitary
- REACH
- Trinkwasserprüfung gemäß KTW DIN EN 16421 (W270)