

Konformitätserklärung NOVOnox hygienic für Bedienteile und Normelemente im Hygienic DESIGN

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir erklären hiermit, dass die **Bedienteile und Normelemente** im **Hygienic Design** der Produktlinie **NOVOnox hygienic** für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet sind.

Die verwendeten **Edelstahlwerkstoffe** 1.4301, 1.4401 und 1.4404 erfüllen die Kriterien der ANSI/NSF 51 (Abs. 7.1) und sind nach FDA (Food and Drug Administration) Title 21 des CFR (Code of Federal Regulations) als „GRAS“ (Generally Recognized As Safe – Grundsätzlich als sicher anerkannt) einzustufen. Außerdem entsprechen sie den allgemeinen Anforderungen an Materialien im Lebensmittelkontakt der EU gemäß Rahmenverordnung (EG) Nr. 1935/2004. Edelstahlwerkstoffe sind grundsätzlich frei von tierischen Bestandteilen (ADI) und beinhalten somit keine Substanzen, die BSE/TSE auslösen könnten.

Die verwendeten **Thermoplast-Werkstoffe** (POM) werden aus einem EU10/2011 konformen Kunststoffgranulat hergestellt. Sie entsprechen den geforderten Reinheitskriterien nach FDA (Food and Drug Administration) Title 21 des CFR (Code of Federal Regulations) im §177.2470 sowie den allgemeinen Anforderungen an Materialien im Lebensmittelkontakt gemäß der Rahmenverordnungen (EG) Nr. 1935/2004 und 2023/2006 (GMP). Die Thermoplast-Werkstoffe (POM) dürfen jedoch nicht in Kontakt mit Lebensmittel verwendet werden, die mehr als 15 % Gewicht/Volumen Alkohol enthalten.

Diese Erklärung basiert auf durch Unterlieferanten bereitgestellten Analyseergebnissen oder Materialzertifikaten, Erklärungen von Unterlieferanten jedweder Art und/oder Laboruntersuchungsergebnissen der zur Herstellung des Produktes verwendeten Rohmaterialien.

Tobias Brouwer

Material Compliance Beauftragter

Tel: +49 (0) 7454 793-7965

E-Mail: material-compliance@kipp.com