



**Konformitätserklärung/
Declaration of Conformity**

8242226

Datum
16. Juni 2025

Steckverschraubung/ *Push in fitting* NPQH

Die Festo SE & Co. KG bestätigt hiermit, dass die unten genannten Materialien, Gegenstände und Produkte bei bestimmungsgemäßem Gebrauch in Kontakt mit Lebensmitteln kommen können.
Zum Zeitpunkt der Auslieferung entsprechen sie den allgemeinen Anforderungen folgender Europäischer Vorschriften (einschließlich aller gültigen Änderungen).

*Festo SE & Co. KG hereby confirms that the materials, objects and products listed below may come into contact with food when used as intended.
At the time of delivery, they comply with the general requirements of the following European regulations (including all valid amendments).*

Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen (in der gültigen konsolidierten Fassung).
<i>Regulation (EC) no. 1935/2004 on materials and articles intended to come into contact with food (as consolidated in force).</i>

Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen (in der gültigen konsolidierten Fassung).
<i>Regulation (EC) no. 2023/2006 on good manufacturing practice for materials and objects which are designed to come into contact with foodstuffs (including all valid changes).</i>

Die eingesetzten Rohstoffe entsprechen der FDA 21 CFR.
<i>The raw materials used comply with FDA 21 CFR.</i>

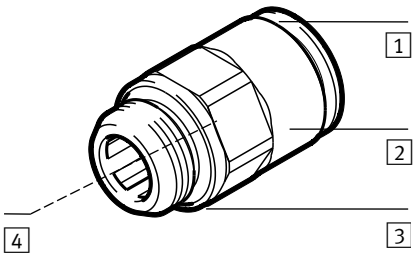
Festo SE & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Telefon 0711 347-0

www.festo.com
Ruiter Straße 82
73734 Esslingen



Dies gilt für/ this applies to: **NPQH**



Materialien und Einzelteile		Werkstoffgruppe
Außenliegende Einzelteile		
1	Lösering	Metall
2	Gehäuse	Metall
3	Gewindedichtung	Elastomer
4	Innenliegende Einzelteile	
	Schnapphülse, Stützring	Thermoplast
	Schlauchklemmsegment	Metall
	Schlauchdichtung	Elastomer
Hilfs- und Betriebsstoffe		
	Schmierfett	Synth. Hydrocarbon PAO

Materials and articles		Group of materials
Exposed components		
1	Releasing ring	Metal
2	Housing	Metal
3	Threaded seal	Elastomer
4	Inserted components	
	Snap sleeve, protection ring	Thermoplastic
	Tube retaining claw	Metal
	Tubing seal	Elastomer
Auxiliary and operating materials		
	Lubricant	Synth. Hydrocarbon PAO



Das Produkt besteht aus folgenden Materialien:

The product consists of the following materials:

Metalle und Legierungen
<i>Metals and alloys</i>
Verwendet werden Metalle und Legierungen, die für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet sind.
<i>Metal and alloys suitable for contact with food are used.</i>

Sie entsprechen den folgenden Anforderungen:

They comply with the following requirements:

NSF/ANSI 51, Annex A

Kunststoff Materialien
<i>Plastic materials</i>
Die verwendeten Materialien und Gegenstände aus Kunststoff sowie die Produkte und Stoffe aus Zwischenstufen der Herstellung entsprechen den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.
Sie entsprechen zudem der (EU) Nr. 2024/3190 über die Verwendung von BPA und anderen Bisphenolen und Bisphenolderivaten.
<i>The plastic materials and articles used and the products and substances from intermediate stages of manufacture comply with the requirements of Regulation (EU) No. 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food.</i>
<i>They also comply with (EU) No. 2024/3190 regarding the use of BPA and other bisphenols and bisphenol derivatives.</i>

Materialien und Gegenstände aus Gummi/Kautschuk
<i>Materials and objects made of rubber</i>
Das verwendete Gummi erfüllt die Anforderungen der FDA 21 CFR § 177.2600 (USA) in Bezug auf die Globalmigration.
<i>the Rubber used meets the requirements of FDA 21 CFR § 177.2600 (USA) in relation to global migration.</i>

Schmierstoffe
<i>Lubricants</i>
Es werden keine Stoffe mit Beschränkungen und/ oder Spezifikationen nach Anhang I und II verwendet.
<i>Substances are not used for which restrictions and/or specifications are set out in Annex I and II the Regulation.</i>

Stoffe, deren Verwendung in Lebensmitteln einer Beschränkung unterliegt (Dual Use Stoffe)
<i>Substances which are subject to a restriction in food (Dual Use Substances)</i>
Es wird kein Dual Use Stoff verwendet.
<i>No Dual Use Substance is used.</i>

Unabsichtlich eingebrachte Stoffe - NIAS
<i>Not intentionally added substances - NIAS</i>
Eine Risikobewertung nach Art. 3 der (EG) Nr. 1935/2004 und Art. 19 der (EU) Nr. 10/2011 wurde durchgeführt.
<i>A risk assessment according to Art. 3 of (EC) No. 1935/2004 and Art. 19 of (EU) No. 10/2011 was carried out.</i>

Gesamt migrationswert entspricht dem in Art. 12 der (EU) Nr. 10/2011 angegebenen Grenzwert.
<i>Overall migration value corresponds to the limit value specified in Art. 12 of (EU) No. 10/2011.</i>

Spezifikation zur Verwendung des Produktes – getestete Simulanzien
<i>Specification for the use of the product - Tested simulants</i>
Kurzzeitiger und wiederholter Kontakt mit wässrigen, alkoholischen oder fetthaltigen Lebensmitteln (ausgenommen sauren).
Short and repeated contact with aqueous, alcoholic or fatty food (not acidic).

Bei Abweichungen vom Einsatzzweck obliegt die Konformitätsverantwortung dem Anwender.
<i>In case of deviations from the intended use the responsibility for conformity lies with the user.</i>



Kontaktdauer, Temperatur und Flächenverhältnis
Contact duration, temperature and surface ratio
Die Einzelteile sind für eine Kontaktdauer von 5 min. bei 100° C oder 30 min. bei 50° C geprüft worden. Das höchste Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen gemäß den Artikeln 17 und 18 die Konformität festgestellt wurde, beträgt: 0,6.
<i>The individual parts have been tested for a contact time of 5 minutes at 100°C or 30 minutes at 50°C. The highest food contact surface area to volume ratio for which compliance has been verified in accordance with Article 17 and 18 is: 0,6</i>

i.A.
Steffen Wägerle-Engler
Head of Product Certification

i.A.
Iliana Gushterova
Product Certification