

## Stellungnahme

In Ausübung unserer Händlerpflicht bestätigen wir, die Firma

Landefeld Druckluft und Hydraulik GmbH  
Konrad-Zuse-Str. 1  
34123 Kassel

dass die Werkstoffe der katalogmäßig geführten Artikel

- Typ: VKM .. TFL
- Beschreibung: Dichtscheibe für Milchrohrverschraubungen, PTFE (weiß)

den folgenden Richtlinien bzw. Verordnungen entsprechen:

(EG) Nr. 1935/2004, (EU) 10/2011 sowie (EG) 2023/2006 „Materialien und Gegenstände aus Kunststoffen, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen“:

Bezüglich der Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material in Berührung kommen dürfen, gibt es keine Einschränkungen. Die Lagerung bei Kontakt mit Lebensmitteln ist bei -200°C bis 100°C zeitlich unbeschränkt. Nach (EU) 10/2011 bestehen für das Material Beschränkungen in Form von Globalmigrationsgrenzwerten (OML) sowie spezifischen Migrationsgrenzwerten (SML) für folgende Monomere:

| Substanz | SML        | OML                   |
|----------|------------|-----------------------|
| TFE      | 0,05 mg/kg | 10 mg/dm <sup>2</sup> |

Bei Migrationsuntersuchungen an Platten aus dem Material bzw. dessen zugrunde liegendem Fluorpolymer wurden die Grenzwerte (SML und OML) eingehalten.

FDA 21 CFR 177.1550 „Perfluorocarbon resins intended for contact with food“:

Bei Migrationsuntersuchungen gemäß FDA-Anforderungen an Platten aus dem Material bzw. dessen zugrunde liegendem Fluorpolymer wurden die geltenden Grenzwerte eingehalten. Das Produkt ist somit für den Lebensmittelkontakt in den USA freigegeben.

Diese Stellungnahme basiert auf den aktuellen Informationen unseres Herstellers sowie unserem aktuellen Kenntnisstand und wurde herstellerseitig mittels einer Konformitätserklärung belegt. Sie gilt bei Verwendung der o.g. Artikel wie spezifiziert, im Falle von abweichenden Applikationsbedingungen obliegt die Konformitäts- und Eignungsprüfung dem Verwender. Sie entbindet den Verarbeiter der Produkte aus o.g. Qualität nicht, ggf. eine Zulassung für die vorgesehene Anwendung bei der relevanten Institution zu beantragen. Änderungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.

Kassel, 10.02.2023

  
i.A. H. Bürger  
Abteilung Qualitätssicherung  
Landefeld Druckluft und Hydraulik GmbH

## Statement

To comply with our duties as distributor we, the company

Landefeld Druckluft und Hydraulik GmbH  
Konrad-Zuse-Str. 1  
34123 Kassel

hereby declares that the materials of the cataloged articles

- Type: VKM .. TFL
- Description: Sealing disc for dairy thread fittings, PTFE (white)

comply with the following directives and regulations:

(EC) Nr. 1935/2004, (EU) 10/2011 as well as (EC) 2023/2006 „Plastic materials and objects intended to come into contact with food“:

There are no restrictions on the types of food that can come into contact with the material. Storage in contact with food is unlimited in time at -200°C to 100°C. According to (EU) 10/2011, there are restrictions for the material in the form of global migration limits (OML) and specific migration limits (SML) for the following monomers:

| Substance | SML        | OML                   |
|-----------|------------|-----------------------|
| TFE       | 0,05 mg/kg | 10 mg/dm <sup>2</sup> |

The limit values (SML and OML) comply with migration studies on panels made of the material or its underlying fluoropolymer.

FDA 21 CFR 177.1550 „Perfluorocarbon resins intended for contact with food“:

The applicable limit values were complied with in migration studies in accordance with FDA requirements on panels made of the material or its underlying fluoropolymer. The product is therefore approved for food contact in the USA.

This statement is based on the current information from our manufacturer as well as our current state of knowledge and was proven by the manufacturer by a declaration of conformity. It applies to the use of the above articles as specified, in the event of deviating application conditions the user is responsible for checking the conformity and suitability. It does not release the processor of the products from the above-mentioned quality, if necessary, to apply for approval for the intended use from the relevant institution. Product specifications are subject to change.

Kassel, 2023-02-10



H. Bürger  
Quality Assurance  
Landefeld Druckluft und Hydraulik GmbH