

DVGW certificate of conformity hygiene

DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene

HW-0802DQ0357

Registration Number
Registriernummer

Confirmation of Conformity based on type testing (simplified process)
Konformitätsbestätigung auf Basis einer Typprüfung (vereinfachtes Verfahren)

Owner of certificate GUARNIFLON SpA
Zertifikatinhaber Via T. Tasso, 12, I-24060 Castelli Calepio (BG)

Manufacturer GUARNIFLON SpA
Hersteller Via T. Tasso, 12, I-24060 Castelli Calepio (BG)

Product Category Hygienic suitability based on a type testing: Components from plastic,
Produktart product group P2 (0802)

Product description Components from PTFE G200 for the drinking water installation
Produktbezeichnung

Material/Model PTFE G200 / Seals, rings
Werkstoff/Modell

Test reports Certification report: dated 23.06.2025 (ZGW)
Prüfberichte KTW testing: 5-0459/21 dated 23.11.2021 (TZW)
Hygienic testing: 5-0223/21 dated 06.08.2021 (TZW)

Test basis DVGW CERT ZP 0800 (03.09.2024)
Prüfgrundlagen UBA KTW-BWGL (24.02.2025)
DIN EN 16421 (01.05.2015)

Date of Expiry / File No. 23.11.2026 / 25-0379-WHE
Ablaufdatum / Aktenzeichen

This is to confirm that, based on the DVGW CERT ZP 0800 certification programme, the product information made available, including the recipe specifications and the above mentioned assessment report, the above mentioned product/component meets the requirements of, and complies with, the assessment basis/guideline of the German Federal Environmental Agency mentioned under Test Specifications for the temperature range listed on the reverse.
(The requirements for product groups with lower conversion factors (Fc) are met as well.)

70028-04-A-DE

23.06.2025 Krö A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

Type Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
Seals, rings	Application: drinking water installation Production method: extrude Conversion factor: 0,2 d/dm Temperature range: hot water, up to 85 °C Material type: PTFE	

The assessment reports listed under Test Reports are an integral part of the confirmation of conformity.
The confirmation of conformity is valid from date of issue and remains valid as long as the requirements listed under "Notes" are met.

Notes

The confirmation of conformity was issued on the condition that the raw materials used to manufacture the product or rather their composition and/or components, including the latter's manufacturer and supplier chain have been disclosed in full and no other substances are contained in the product. The validity of this document expires in the event of modifications to the composition of the product or to the processing conditions that were not coordinated with the certification body and in the event of non-compliance with the conformity requirements as well as in the event of termination of the 1+ system monitoring programme of certification body and manufacturer.

The results of our tests and the assessments apply to the test items examined and the statutory regulations valid at the time of testing. Without our express written approval, this document may only be published or reproduced in complete and unaltered form.

This confirmation of conformity is only valid in conjunction with a corresponding entry in the Internet directory of DVGW CERT GmbH (<http://www.dvgw-cert.com>). The confirmation of conformity remains the property of DVGW CERT GmbH and must be returned to DVGW CERT GmbH upon request.



DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene

DVGW certificate of conformity hygiene

HW-0802DQ0357

Registriernummer
registration number

Konformitätsbestätigung <i>confirmation of conformity</i>	auf Basis einer Typprüfung (vereinfachtes Verfahren) <i>based on type testing (simplified process)</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	GUARNIFLON SpA Via T. Tasso, 12, I-24060 Castelli Calepio (BG)
Hersteller <i>manufacturer</i>	GUARNIFLON SpA Via T. Tasso, 12, I-24060 Castelli Calepio (BG)
Produktart <i>product category</i>	Hygienische Eignung auf Basis einer Typprüfung: Bauteile aus Kunststoffen, Produktgruppe P2 (0802)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Bauteile aus PTFE G200 für die Trinkwasserinstallation
Werkstoff/Modell <i>material/model</i>	PTFE G200 / Seals, rings
Prüfberichte <i>test reports</i>	Zertifizierungsbericht: vom 23.06.2025 (ZGW) KTW-Prüfung: 5-0459/21 vom 23.11.2021 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: 5-0223/21 vom 06.08.2021 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 0800 (03.09.2024) UBA KTW-BWGL (24.02.2025) DIN EN 16421 (01.05.2015)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no. 23.11.2026 / 25-0379-WHE

Hiermit wird bestätigt, dass das o.g. Produkt/Bauteil auf der Grundlage des Zertifizierungsprogrammes DVGW CERT ZP 0800 der zur Verfügung gestellten Produktinformationen, einschließlich der Rezepturangaben und des o.g. Bewertungsberichts die Anforderungen der unter Prüfgrundlagen genannten Bewertungsgrundlage/Leitlinie des Umweltbundesamtes für den rückseitig genannten Temperaturbereich erfüllt und dieser entspricht. (Die Anforderungen an Produktgruppen mit kleineren Konversionsfaktoren (Fc) werden ebenfalls erfüllt.)

23.06.2025 Krö A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
Seals, rings	Anwendung: Trinkwasserinstallation Herstellungsverfahren: Extrudieren Konversionsfaktor: 0,2 d/dm Temperaturbereich: Heißwasser, bis 85 °C Werkstofftyp: PTFE	

Die unter Prüfberichte aufgeführten Bewertungsberichte sind Bestandteil der Konformitätsbestätigung.
Die Konformitätsbestätigung ist ab Ausstellungsdatum gültig und behält ihre Gültigkeit, solange die unter "Hinweise" aufgeführten Voraussetzungen erfüllt sind.

Hinweise

Die Konformitätsbestätigung erfolgte unter der Voraussetzung, dass die zur Herstellung des Produktes verwendeten Ausgangsstoffe bzw. deren Zusammensetzung und/oder Bauteile, einschließlich deren Hersteller und Lieferantenkette lückenlos bekannt gegeben wurden und keine weiteren Stoffe in dem Produkt enthalten sind. Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei nicht mit der Zertifizierungsstelle abgestimmten Veränderungen in der Zusammensetzung des Produktes oder an den Verarbeitungsbedingungen und bei Nichterfüllung der Konformitätsanforderungen sowie bei der Beendigung des 1+ -System Überwachungsprogrammes von Zertifizierungsstelle und Hersteller.

Die Ergebnisse unserer Prüfungen und die Bewertungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Prüfung geltenden gesetzlichen Regelungen. Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

Diese Konformitätsbestätigung ist nur gültig in Verbindung mit einem entsprechenden Eintrag im Internet-Verzeichnis der DVGW CERT GmbH (<http://www.dvgw-cert.com>). Die Konformitätsbestätigung bleibt Eigentum der DVGW CERT GmbH und muss auf Verlangen an die DVGW CERT GmbH zurückgegeben werden.



Important Information Concerning the Validity of Your Certificate

Dear client,

please find enclosed your applied certificate with registration no. HW-0802DQ0357. For the certificate you have selected the following surveillance procedure(s):

Model	Production site	Surveillance proc.	Lab.	Deadline
PTFE G200 / Seals, rings	GUARNIFLON SpA, Castelli Calepio (BG), Castelli Calepio (BG)	type test, every 5 years	TZW	23.11.2026

The exact name and address of the test laboratories you will find under: www.dvgw-cert.com/de/produkte-gas/prueflaboratorien.html bzw. unter www.dvgw-cert.com/de/produkte-wasser/prueflaboratorien.html!

In order to receive a new test report please contact your test laboratory in time.

Thank You
DVGW CERT GmbH