
Konformitätserklärung

Aarau, 11. September 2020

Wir bestätigen hiermit für unser

EPDM O-Ring Sortiment (Warengruppe DNHAG),

dass der verwendete Werkstoff zur Verwendung für den wiederholten direkten oder indirekten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet ist. Der Werkstoff entspricht der

Rahmenverordnung in (EG) 1935/2004

unter Berücksichtigung der nationalen Richtlinien der Europäischen Mitgliedsstaaten.

Substanzen, die nicht in einer Positivliste enthalten sind, werden entsprechend dem Prinzip „Threshold of toxicological concerns“ oder nach international wissenschaftlich anerkannten Methoden (z.B. FDA food contact notification) bewertet.

Der Werkstoff wird entsprechend der guten Herstellpraxis gemäß der Richtlinie (EG) 2023/2006 (GMP) hergestellt.

Migrationstests wurden gemäss der nachfolgenden Verordnung durchgeführt:

- Deutschland: BfR XXI; Bedarfsgegenstände auf Basis von Natur- und Synthetikgummi.

Diese Bestätigung entbindet den Verarbeiter der Produkte aus o.g. Qualität nicht, gegebenenfalls eine Zulassung für die vorgesehene Anwendung bei der relevanten Institution zu beantragen. Änderungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.

Aussteller und Konformitätsverantwortlicher:
Alfonso Navarro

Leiter Produktmanagement und Einkauf:
Raphael Scherer

Konformitätserklärung

Aarau, 11. September 2020

Wir bestätigen hiermit für unser

EPDM O-Ring Sortiment (Warengruppe DNHAG),

dass die Zusammensetzung des Werkstoffs den Anforderungen nach

FDA 21 CFR §177.2600

entspricht.

Die Extraktionswerte sind wie folgt:

Lebensmittelsimulanz	Zeit [h]	Temperatur [°C]	Extraktionswert [mg/inch²]	Grenzwert [mg/inch²]
Dest. Wasser	7	Rückfluss	0,5	20
Dest. Wasser	+2	Rückfluss	<0,5	1
n-Hexan	7	Rückfluss	4	175
n-Hexan	+2	Rückfluss	1	4

Der Werkstoff ist geeignet für Kontakt mit trockenen, wässrigen und fetthaltigen Lebensmitteln ausser für Milch- und Speiseöl.

Aussteller und Koformitätsverantwortlicher:
Alfonso Navarro

Leiter Produktmanagement und Einkauf:
Raphael Scherer



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-5253CR0398

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich
field of application Produkte der Wasserversorgung
products of water supply

Produktart
product category Werkstoffe und Komponenten für Trinkwasser: Dichtungswerkstoff für die
Trinkwasserinstallation (5253)

Produktbezeichnung
product description Elastomerwerkstoff für Dichtungen für die Verwendung in der
Trinkwasserinstallation

Modell
model EP 70 39 01

Prüfberichte
test reports Baumusterprüfung: 22 0011118 15-1 vom 17.06.2016 (MPK)
KTW-Prüfung: KA 0326/15 vom 07.01.2016 (TZW)
Mikrobiologische Prüfung: MO 045/16 vom 23.05.2016 (TZW)

Prüfgrundlagen
test basis DIN EN 681-1 (01.11.2006)
DVGW W 534-10.3 (01.07.2015)
UBA ELASTOM (22.12.2011)
DVGW W 270 (01.11.2007)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no. 17.06.2021 / 16-0611-WNE

70028-01-A-DE



01.12.2016 GI A-1/2 *A. J. Wohlgemuth*
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013
akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und
Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN
ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply
industry.



DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
EP 70 39 01	Härteklasse: 70 Typ: WA/WB	