

Konformitätserklärung
Declaration of Compliance



Company **Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstraße 1, 79689 Maulburg**
erklärt als Hersteller, dass die „Produktberührten Materialien“ des Produkts
being the manufacturer, declares that the “Product contact materials“ of the product

Product **Ceraphant PTP33B**

Werkstoffgruppe Material group	Werkstoff Material	Verkaufsgruppe Order codes	Produktberührende Teile Product contact parts
Metalle Metals	1.4435 ¹ 1.4404 ¹ 316L ¹	PTP33B: 110 = WQJ, WSJ, X2J, X3J, 1DJ, 1GJ, 1JJ, 3AJ, 3CJ, 3EJ, 4QJ, 4IJ, 42J	Prozessanschluss, Process connection
Metalle Metals	1.4435 ¹ 1.4404 ¹ 316L ¹	PTP33B: 620 = PM, PN, QE, QF	Einschweißadapter Weld-in adapter
Elastomere Rubber	FKM ²	PTP33B: 110 = X2J	Dichtung Gasket
Natur- und Synthesekautschuk Natural and Synthetic Rubber	EPDM ³	PTP33B: 110 = X3J	Dichtung Gasket
Füllmedium Filling medium	Synthetiköl/ synthetic oil ⁴ Polyalphaolefin BERUSYNTH FG-H 15		Nicht im Kontakt mit dem Prozess Not in contact with the process

Regulations folgenden Europäischen Verordnungen entsprechen:
are in conformity with following European Regulations:

Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, Artikel 3, 5, 15 und 17.
Regulation (EC) No. 1935/2004, on materials and articles intended to come into contact with food, article 3, 5, 15 and 17.

Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 über die gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.
Regulation (EC) No. 2023/2006 on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food.

¹Metals and alloys used in food contact materials and articles (1st edition), Council of Europe.

²BfR-Empfehlungen zu Materialien für den Lebensmittelkontakt XV. Bedarfsgegenstände auf Basis von Silikon

²BfR Recommendations on Food Contact Materials XV. Commodities based on Silicones

³BfR-Empfehlungen zu Materialien für den Lebensmittelkontakt XXI. Bedarfsgegenstände auf Basis von Natur- und Synthetikgummi

³BfR Recommendations on Food Contact Materials XXI. Commodities based on Natural and Synthetic Rubber

Dieses Produkt unterliegt nicht dem Geltungsbereich der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. Die „Produkt berührten Materialien“ der Produkte bestehen ausschließlich aus Metall.

This product is not in the scope of the Regulation (EU) No. 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food. The “Product contact materials” of the products are metal only.

folgenden internationalen Verordnungen entsprechen:
are in conformity with following international regulations:

⁴Das verwendete Füllöl steht unter normalen Einsatzbedingungen nicht in direktem Kontakt mit dem Prozess. Lediglich im Fehlerfall, z.B. einer Beschädigung der Membran, kann es zu einem Austritt des Füllöls kommen. Für das Füllöl Berusynth ist eine FDA-Konformität nach 21 CFR 178.3570 und NSF H1 Zertifikat vorhanden.


⁴The used filling oil is not, under normal operating conditions, in direct contact with the process. In case of a fault, e.g. damage of the measuring membrane, it is possible that a leakage of oil may occur. For Berusynth FDA conformity to 21 CFR 178.3570 and NSF H1 certificate is available.

Dies befreit den Abnehmer insbesondere nicht davon, selbst die Eignung unserer Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck zu prüfen. Die Konformitätserklärung gilt ausschließlich für die aufgeführten Produkte im Auslieferungszustand und ist gültig für das Inverkehrbringen bis zu 5 Jahre nach Ausstellungsdatum.

This is to emphasize that the customer is obliged to test the products with regard to its suitability in the application. This declaration of compliance is exclusively valid for the listed products in delivery status. The validity of this document for placing the product on the market expires 5 year(s) after the date of issue.

Maulburg, 2016-05-12
Endress+Hauser GmbH+Co. KG


i.V. Dr. Arno Götze
Dept. Manager Product Safety
Research & Development Platform


i.V. Dr. Simon Zühlke
Division Manager Product Management

