

Company **Endress+Hauser SE+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg**

erklärt als Hersteller, dass die „Produktberührten Materialien“ der Produkte
being the manufacturer, declares that the “Product contact materials“ of the products

Product **Ceraphant**
PTC31B

Material group	Material	Order codes	Product contact parts
Metals	316L ¹ ,	110: ***	Process connection in all-metal design
Aluminum oxide ceramic	Al ₂ O ₃ ⁵	---	Pressure Sensor
Natural and Synthetic Rubber	EPDM ⁴	190: J	Gasket

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

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.

¹Erfüllt mindestens den Council of Europe - EDQM Guide “metals and alloys used in food contact materials and articles 2013 (1st edition)”

¹Meet at least the EDQM guide from the Council of Europe for metals and alloys used in food contact materials and articles (1st edition).

²Verordnung (EU) Nr. 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.

²Regulation (EU) 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food.

³BfR-Empfehlungen zu Materialien für den Lebensmittelkontakt XV. Bedarfsgegenstände auf Basis von Silikon

³BfR Recommendations on Food Contact Materials XV. Commodities based on Silicones

⁴BfR-Empfehlungen zu Materialien für den Lebensmittelkontakt XXI. Bedarfsgegenstände auf Basis von Natur- und Synthetikgummi

⁴BfR Recommendations on Food Contact Materials XXI. Commodities based on Natural and Synthetic Rubber

⁵Der Werkstoff entspricht den EU Richtlinien 2005/31/EG und 84/500/EWG für Keramiken in Kontakt mit Lebensmittel.

⁵The material is conform to EU ceramic guidlines 2005/31/EG and 84/500/EWG for material used in contact with foodstuffs.

⁶Entspricht den Anforderungen gemäß VO (EG) 1935/2004 auf Basis der FDA-Konformität

⁶Meets the requirements according to VO (EG) 1935/2004 based on FDA conformity

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.

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 emphasis 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, 2022-03-18
Endress+Hauser SE+Co. KG


i.V. Marc Andreas Schlachter
Dept. Manager Devices Pressure
Research & Development


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