

EG Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

Erzeugnis und Typenbezeichnung / Product and designation of type

pH Messelektroden und pH-Einstabmessketten
pH measuring and pH combination electrodes

Typ / type

pHydrunio

nach VO (EG) 1935/2004, VO (EU) 10/2011

Erklärung zu den Standards und Verordnungen EG 1935/2004.

Die Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 vom 27.10.2004 zielt auf die Sicherstellung eines Schutzniveaus für die menschliche Gesundheit und den Verbraucher bei Gegenständen, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Kontakt zu kommen.

Der besondere Schwerpunkt der Verordnung liegt auf der Einhaltung der guten Herstellpraxis. Unter dem ersten Aspekt der guten Herstellpraxis versteht man die Verwirklichung des Zieles, dass Teile mit potenziellem Lebensmittelkontakt so ausgeführt werden soll, dass unter vorhersehbaren Bedingungen eine Überführung von Bestandteilen weitestgehend vermieden wird bzw. in so kleinen Mengen erfolgt, dass die menschliche Gesundheit nicht gefährdet ist, oder eine unvertretbare Änderung des Lebensmittels herbeigeführt wird.

GMP EG 2023/2006

Unter dem zweiten Aspekt der guten Herstellpraxis verstehen wir die Rückverfolgbarkeit von Teilen mit potentiellm Lebensmittelkontakt durch alle Herstellungs- und Vertriebsstufen.

Allgemeine Erklärungen

Hiermit erklären wir, dass die medienberührenden Teile der pH Messelektroden pHDrunico aus Werkstoffen bestehen, die in ihrer Zusammensetzung der Verordnung VO (EG) Nr. 1935/2004 und VO (EG) 10/2011 entsprechen.

Zur Überprüfung der Konformität der Ausführung dient die Seriennummer. Diese befindet sich auf dem Sensor selbst.

Medienberührenden Teile der Elektrode

Material	Bemerkungen
PP	
PEEK	
PTFE	
Zirkonoxid	
Palladium	
Kaliumchlorid	E-508
Kaliumdihydrogenphosphat	E-340 (i)
Dikaliumhydrogenphosphat	E-340 (ii)

Bewertungsgrundlage

Die Rückverfolgbarkeit der medienberührenden Teile wird von der Beschaffung über die Fertigung und Montage bis zur Inverkehrbringung durch unser GLP System sichergestellt

Das geprüfte Muster erfüllt die Schutzziele folgender EG Richtlinien:

The sample tested meets the essential safety requirements of the following directives

VO (EG) 1935/2004 und VO (EU) 10/2011

Kassel, 30.03.2021

 **gaskatel** GmbH
Lilienthalstrasse 146
34123 Kassel
Dr. H.-J. Kohnke
Geschäftsführer / Managing Director

Gaskatel GmbH
Lilienthalstr. 146
34123 Kassel
Deutschland / Germany