

Hydrocont-LK mit Trinkwassertauglichkeit

Einsatz im Trinkwasser- und Lebensmittelbereich

ACS-CONTROL-SYSTEM bestätigt, dass alle medienberührten Teile der hydrostatischen Drucksonde, vom Typ HydrocontM in Verbindung mit EPDM-Dichtung und PE-Kabel für den Einsatz in Lebensmitteln und Trinkwasser geeignet sind.

Medienberührte Teile

Messzelle
Messzellegehäuse
Dichtung
Tragkabel

Werkstoff

Keramik AL_2O_3
Edelstahl 1.4571; 1.4404
EPDM
PE

Die Dichtungen und der PE-Werkstoff wurden nach den Vorgaben des Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (Ausgabe 1. April 2001), §177.2600 von namhaften Instituten untersucht und für den Einsatz in Lebensmitteln als unbedenklich eingestuft.

Die Materialien der Messzellen und Messzellegehäuse sind als toxikologisch unbedenklich einzustufen.

ACS-CONTROL-SYSTEM confirms that all parts of hydrostatic level measurement system from type Hydrocont LK... ; with EPDM seals are suitable for use in food sector and potable water.

Parts in contact with medium

Measuring cell
Housing of Measuring cell
Seal

Material

Ceramic AL_2O_3
Stainless steel 1.4571; 1.4404
EPDM

The seal has been analysed by the setting the Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (Ausgabe 1. April 2001), §177.2600 from renowned institutes, and have been categorised as safe. The material of the measuring cell and the housing of measuring cell are toxicologically safe.

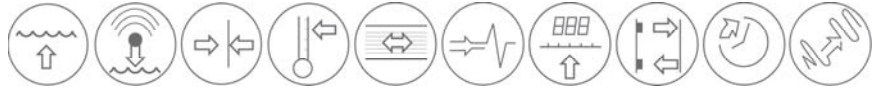
Eggenfelden, 27.07.06

Geschäftsführer
Managing Director

ACS-CONTROL-SYSTEM
know how mit system



Lauterbachstr. 57 – 84307 Eggenfelden – Germany
Tel: +49 8721/9668-0 – Fax +49 8721/9668-30
info@acs-controlsystem.de – www.acs-controlsystem.de



ACS-CONTROL-SYSTEM
know how mit system



Lauterbachstr. 57 – 84307 Eggenfelden – Germany
Tel: +49 8721/9668-0 – Fax +49 8721/9668-30
info@acs-controlsystem.de – www.acs-controlsystem.de