



**Ecolab (Schweiz) GmbH
Kägenstrasse 10
CH-4153 Reinach**

bescheinigt hiermit, dass für die Firma

**Baumer Electric AG
Hummelstrasse 17
CH-8500 Frauenfeld**

ein
Materialbeständigkeitstest

mit den Reinigungs-/Desinfektionsmitteln **Topaz AC3, P3-topax 66, P3-topax 990, P3-topactive DES** und entionisiertem Wasser als Referenzprobe durchgeführt wurde.


Die Materialverträglichkeit der getesteten Induktiv-Sensoren vom Typ

IWRR 18

ist gegenüber den im Test verwendeten Ecolab Produkten unter den umseitig aufgeführten Anwendungsbedingungen positiv zu sehen.

Reinach, den 11. September 2018

Ecolab (Schweiz) GmbH


André Brugger


Stefan Nobel

Diese Bescheinigung beruht auf

- dokumentierten Testverfahren (Prüfmethode: 40-1; Rev5) zur visuellen und funktionellen Materialbeständigkeit
- definierten Produktspezifikationen
- dem Prüfbericht TB_Ecolab_IWRR18_20180827_maeh.docx, Baumer Electric AG

Testverfahren Ecolab-Prüfmethode F&E/P3-E Nr. 40-1

Stand- und Einlegetest:

- Vollständiges Eintauchen in das Prüfmedium

Testdauer:

- 28 Tage

Temperatur:

- konstant Raumtemperatur

Auswertung:

- Visuelle Beurteilung wie Quellung, Versprödung, Farbänderung
- Vergleich mit dem Nullwert (entionisiertes Wasser)
- Foto-Dokumentation, siehe Testreport

Produktspezifikationen:

Topaz AC3:

Saures Schaumreinigungsmittel für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie

P3-topax 66:

Alkalisches Schaumreinigungsmittel mit Aktivchlor für die Betriebsreinigung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie

P3-topax 990:

Neutrales Schaumdesinfektionsmittel auf Basis Alkylaminacetat

P3-topactive DES:

Saures Desinfektionsmittel auf Basis Peressigsäure / Wasserstoffperoxid für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie

Reinigungsempfehlung für Lebensmittel verarbeitende Betriebe



Vorspülen mit Wasser von 40 – 50°C

Spülen von oben nach unten mittels Niederdruck in Richtung der Gullys.
Reinigen der Gullys.



Einschäumen von unten nach oben

alkalisch: P3-topax 66 2 - 5 % täglich
sauer: Topaz AC3 2 - 5 % bei Bedarf
Temperatur: kalt bis 40°C
Kontaktzeit: ca. 15 Min. wird empfohlen



Nachspülen mit Trinkwasser von 40 – 50°C

Spülen von oben nach unten mittels Niederdruck



Schaumdesinfektion: P3-topactive DES, 1-3%, 10-15 Min
P3-topax 990, 3%, 10-15 Min

Schlusspülung nach Desinfektion!