

## 1 Zweck

Dieses Dokument beschreibt die Änderungen, die Verbesserungen sowie behobene Fehler in folgender Firmware-Version:

- 5.915.0045

im Vergleich zur Firmware-Version:

- 5.915.0044

## 2 Neue Funktionen

- Der 885 Compact Oven SC kann direkt über USB angesteuert werden. Die Grundeinstellungen werden im Gerätemanager definiert. Das Gerät kann direkt über die manuelle Bedienung gesteuert werden. Die Steuerung in der Methode erfolgt mit den Automationsbefehlen. Die aktuellen Gerätewerte (Ofentemperatur und Gasfluss) werden in der manuellen Bedienung angezeigt.
- Für den 885 Compact Oven SC stehen folgende neue Methodenbefehle zur Verfügung: **HEATER; FLOW; MEAS T/F ON; MEAS T/F OFF**

## 3 Berichtigung

- Präzisierung im System Assessment Report, dass zur Erfüllung von Punkt 11.10 (g) auch der Operator beteiligt ist. Das 21CFR Part 11 Zertifikat wurde entsprechend angepasst (Summary).

## 4 Behobene Fehler

Folgende Fehler wurden behoben:

- Beim Erzeugen eines Reports gab es beim Befehl **MOVE** bei einigen Einstellungen unnötige Zeilenumbrüche.
- Nach einem Geräteneustart konnte es bei schneller Ausgabe von mehreren PDF-Reporten zu einem Reportverlust kommen.
- Im Gerätemanager konnten beim Verbinden mit dem freigegebenen Speicher beim Benutzer die vorausgehenden Zeichen «.\» nicht verwendet werden.

- Im Dateimanager wurden beim Backup die Reagenzien nicht gesichert.
- Falls beim automatischen Abmelden des Benutzers eine Meldung auf dem Bildschirm war, konnte die Passworteingabe beim Anmelden nicht bestätigt werden.
- Wurde die Netzwerkverbindung zum freigegebenen Speicher über längere Zeit nicht benutzt, konnte es zum Unterbruch der Netzwerkverbindung kommen.

## **5 Übereinstimmung**

Die vorliegende Firmware-Version enthält keine Änderungen, welche die Konformität des Produkts in Bezug auf 21 CFR Part 11 und GAMP beeinflussen.