

1 EU 適合宣言

この宣言は、本装置が電気機器および付属品の標準仕様並びにメーカーの安全性およびシステム検証の標準仕様に準拠していることを証明します。

この EU 適合宣言はメーカーの単独責任において発行されています。

1.1 製品の有効性

この宣言は、次の製品または製品のバリエーションで有効です:

- **831 KF Coulometer**

液体、固形物、気体における低いマイクログラム範囲までの KF 水分測定のための電量滴定試薬製造を含む、マイクロプロセッサ制御のカールフイッシャー滴定装置。試薬ファクター測定は不要です。

1.2 指令

上記の宣言の対象は、関連する EU 整合法令を満たしています:



- **2014/35/EU – 低電圧指令、LVD**

市場における特定電圧制限内で使用する電気機器設置についての加盟国の法律の整合に関する欧州議会および評議会の指令 2014/35/EU (2014 年 2 月 26 日); 公文書: EU L96、2014 年 3 月 29 日、357-374 ページ

- **2014/30/EU – EMC 指令、EMC**

電磁両立性についての加盟国の法律の整合に関する欧州議会および評議会の指令 2014/30/EU (2014 年 2 月 26 日); 公文書: EU L96、2014 年 3 月 29 日、79-106 ページ

- **2011/65/EU – 特定危険物質の指令、RoHS**

電気・電子機器における特定危険物質の使用制限に関する欧州議会および評議会の指令 2011/65/EU (2011 年 6 月 8 日); 公文書: EU L174、2011 年 7 月 1 日、88-110 ページ

1.5 メーカー

Metrohm AG, Ionenstrasse, CH-9100 Herisau/Schweiz

Metrohm AG は、ISO 9001 - 装置および付属品の開発、製造および販売のための品質管理システムの SQS 認証を取得しています。

Herisau, 2018 年 11 月 30 日



P. Hunziker

副社長、開発部長

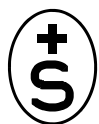


Dr. M. Saba

品質管理および規制関連業務部長

2 承認及び認証

2.1 スイス連邦強電流施設検査局 (ESTI) の許可



この装置は、低電圧電気製品に関する規制 (NEV; SR 734.26) および製品安全法 (PrSG; SR 930.11) に準拠しています。このラベルは、独立した ISO/IEC 17065 により認定された国家認証機関 ESTI によってチェックされていることを証明するものです。製品は ESTI の許可一覧に記載されています。

2.2 認証 IEC



この装置は IEC 規格で試験されており、IECEE CB スキームに従って認証されています。試験には欧州、米国およびカナダの国家標準偏差も含まれているため、EN 61010-1、UL 61010-1 および CSA-C22.2 No. 61010-1 の規格にも対応しています。CB 証明書は、electrosuisse の製品の一覧から入手可能です。