

## 1 Déclaration de conformité UE

Cette déclaration atteste que l'appareil est conforme aux spécifications normalisées pour les appareils et accessoires électriques ainsi qu'aux spécifications normalisées de sécurité et de validation du système de la société du fabricant.

Seul le fabricant assume la responsabilité d'établir cette déclaration de conformité UE.

### 1.1 Validité du produit

Cette déclaration est valide pour les produits ou versions de produits suivants :

- **Eco KF Titrator**

### 1.2 Directives

L'objet de la déclaration, décrit ci-dessus, est conforme aux législations harmonisées en vigueur dans l'Union :



- **2014/35/UE – Directive basse tension, DBT**  
Directive 2014/35/UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension ; Journal officiel de l'UE L96, 29/03/2014, pages 357-374
- **2014/30/UE – Directive compatibilité électromagnétique, CEM**  
Directive 2014/30/UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique ; Journal officiel de l'UE L96, 29/03/2014, pages 79-106



## 1.4 Compatibilité électromagnétique (CEM)

*Conception et  
essai de type*

- **EN 61326-1: 2013**  
Exigences CEM générales concernant les appareils de mesure, de contrôle, de régulation et de laboratoire

### 1.4.1 Rayonnement parasite

*Normes respectées*

- EN 61000-6-3: 2011
- EN 55011 / CISPR 11: 2017

### 1.4.2 Résistance aux parasites

*Normes respectées*

- EN 61000-6-1: 2019
- EN 61000-4-2: 2009
- EN 61000-4-3: 2010
- EN 61000-4-4: 2012
- EN 61000-4-5: 2017
- EN 61000-4-6: 2014
- EN 61000-4-8: 2010
- EN 61000-4-11: 2020
- EN 61000-4-14: 2009
- EN 61000-4-28: 2009

## 1.5 Fabricant

Metrohm AG, Ionenstrasse, CH-9100 Herisau/Suisse

Metrohm AG est titulaire du certificat ISO 9001 délivré par SQS – Système de gestion de la qualité pour le développement, la production et la commercialisation d'instruments et d'accessoires d'analyse.

Herisau, le 18 février 2021



Patrick Hunziker  
Vice-président,  
Directeur du développement



Dr Miriam Saba  
Vice-président,  
Directeur de la gestion qualité et  
des affaires réglementaires