

10. Annexe et documents complémentaires

Déclaration de conformité UE

Fabricant :	Ion Science Ltd, The Hive, Butts Lane, Fowlmere, Cambridge, Royaume-Uni. SG8 7SL
Produit :	Cub
Description du produit :	Détecteur de gaz à photo-ionisation à sécurité intrinsèque destiné à la détection de composés organiques volatils
Directive 2014/34/UE	Codification exigée -  II 1 G Ex ia IIC T4 Ga (-20oC ≤ Ta ≤ +55oC)
Numéro de certificat	Baseefa11ATEX0027 IECEx BAS 11.0014
Organisme notifié :	Baseefa, Buxton, Derbyshire, Royaume-Uni
Numéro de l'organisme de notification :	0598
Organisme notifié :	SGS
Numéro de rapport :	SUW-CERT181100301
Normes :	
BS EN 60079-0:2018	Matériel électrique pour atmosphères explosives gazeuses. Exigences générales
BS EN 60079-11:2012	Atmosphères explosives. Protection d'équipement à sécurité intrinsèque « i »
BS EN 61326-1:2013	Matériel électrique de mesure, de commande et de laboratoire – Exigences relatives à la CEM. Équipement de Groupe 1, Classe B - (section Émissions uniquement)
BS EN 61326-1:2013	Matériel électrique de mesure, de commande et de laboratoire – Exigences relatives à la CEM. Immunité pour les environnements industriels (section Immunité uniquement)
BS EN 50270:2015	Compatibilité électromagnétique - Appareils électriques de détection et de mesure de gaz combustible, de gaz toxique et d'oxygène. Immunité de Type 2 – Environnements industriels.
BS EN 61010-1:2010	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire
CFR 47:2013	Classe A Code of Federal Regulations : 15 sous-partie B – Dispositifs émettant des fréquences radio – Rayonnements non intentionnels
BS EN ISO 9001:2015	Système de gestion de la qualité - Exigences
BS EN 80079-34 :2011	Atmosphères potentiellement explosives - Application des systèmes de qualité



Ion Science Ltd est seul responsable, à la date de la mise sur le marché du produit accompagné de la présente déclaration, de la conformité du produit à toutes les exigences techniques et réglementaires des directives citées ci-dessus.

Nom : Graham Davies

Position : Responsable qualité

Signature :

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Graham Davies', is shown next to the 'Signature:' label.

Date : 19 septembre 2019

Délivré par Ion Science Ltd de l'adresse ci-dessus le 19/09/2019