



Certificat de Conformité REACH

Par la présente, nous certifions que Yoctopuce a établi la conformité du produit **Yocto-Inclinometer (YCLINOM1)** avec les exigences du Règlement sur les substances chimiques (CE) 1907/2006 (REACH). En tant que fabricant d'articles considérés comme des *objets complexes* par le règlement REACH, Yoctopuce doit déterminer si une substance présente dans la Liste des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation est présente à une concentration supérieure à 0.1% poids pour poids dans n'importe lequel des composants utilisés pour construire le produit **Yocto-Inclinometer**. Si c'est le cas, Yoctopuce a l'obligation d'informer ses clients de la présence de cette substance, et le cas échéant de fournir des informations permettant l'utilisation sans danger du produit dans le cas où il existerait un risque d'exposition ou de libération dans l'environnement de la substance.

Yoctopuce a effectué cette détermination selon la méthodologie proposée par la norme IEC 63000:2016. Pour chaque composant utilisé dans la fabrication du **Yocto-Inclinometer**, Yoctopuce a obtenu du fournisseur, soit directement, soit par le biais d'un revendeur officiel autorisé, un document daté qui atteste de la dernière évaluation de la liste des substances extrêmement préoccupantes pour ce composant. Cette recherche d'information est répétée périodiquement.

Sur la base des documents collectés, Yoctopuce déclare la conformité du **Yocto-Inclinometer** avec les exigences du Règlement sur les substances chimiques (CE) 1907/2006 (REACH), et informe de la présence des substances extrêmement préoccupantes comme suit:

A ce jour, aucun des composants entrant dans la fabrication de ce produit n'est censé contenir de substance extrêmement préoccupante à une concentration supérieure ou égale à 0.1% poids pour poids.

A toutes fins utiles, la liste exhaustive des composants et matériaux actuellement utilisés figure en annexe, avec indication de la date de la dernière évaluation par le fabricant prise en compte, et le cas échéant, la liste des substances extrêmement préoccupantes déclarées. Ce document est donc mis à jour périodiquement.

Yoctopuce se tient informé des adaptations législatives, en particulier concernant l'évolution de la liste des substances extrêmement préoccupantes. Si nécessaire, les produits seront adaptés conformément aux nouvelles normes.

Cartigny, vendredi 22 janvier 2021

Marc Vuilleumier Stückelberg
Associé gérant



Liste exhaustive des composants et matériaux actuellement utilisés dans le Yocto-Inclinometer

Composant	Fabricant	Type	Date de l'attestation	Substances préoccupantes déclarées
04-7068-0000	Kester	Brasure en barre	12 octobre 2020	aucune
24-7068-7603	Kester	Brasure en fil	12 octobre 2020	aucune
SCL3300-D01-10	Murata	Capteur	28 juin 2019	aucune
FAN4010IL6X_F113	Fairchild (On Semiconductor)	Capteur de courant	26 juin 2020	aucune
FR4-ENIG	TOM-iC	Circuit imprimé	26 juin 2020	aucune
KMR211NGLFS	C&K Components	Commutateur	01 août 2020	aucune
C1608X6S1A106M080AC	TDK	Condensateur	25 juin 2020	aucune
C2012X7R2E472K085AA	TDK	Condensateur	25 juin 2020	aucune
EMK107BB7225KA-T	Taiyo Yuden	Condensateur	27 octobre 2020	aucune
LMK107B7105KA-T	Taiyo Yuden	Condensateur	27 octobre 2020	aucune
885_012_206_071	Würth Electronic	Condensateur	15 septembre 2020	aucune
ZX62-B-5PA(33)	Hirose	Connecteur	04 novembre 2020	aucune
DMP3098L-7	Diodes Incorporated	FET type P	02 novembre 2020	aucune
SELECT-10	Kester	Flux	12 octobre 2020	aucune
AA2214QBS/D	Kingbright	LED bleue	20 août 2020	aucune
IS25LP064A-JKLE-TR	ISSI	Mémoire flash	14 août 2020	aucune
PIC24FJ64GB002-I/ML	Microchip	Processeur	16 juillet 2019	aucune
SB6N58-M500SI	KOKI	Pâte à braser	09 novembre 2020	aucune
MCP1703T-3302E/CB	Microchip	Régulateur LDO	16 juillet 2019	aucune
CRCW06031R00FKEAC	Vishay	Résistance	27 octobre 2020	aucune
AC0603FR-074K7L	Yageo	Résistance	30 juin 2020	aucune
RC0603FR-07100RL	Yageo	Résistance	30 juin 2020	aucune
RC0603FR-0710KL	Yageo	Résistance	30 juin 2020	aucune
RC0603FR-07150RL	Yageo	Résistance	30 juin 2020	aucune
RC0603FR-071ML	Yageo	Résistance	30 juin 2020	aucune
RC0603FR-0747KL	Yageo	Résistance	30 juin 2020	aucune