Certificat de Conformité REACH

Par la présente, nous certifions que Yoctopuce a établi la conformité du produit **Yocto-CO2-V2-C** (*YCO2MK2C*) 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 utilisé pour construire le produit **Yocto-CO2-V2-C**. 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 la méthodologie proposée par la norme IEC 63000:2016. Pour chaque composant utilisé dans la fabrication du **Yocto-CO2-V2-C**, 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-CO2-V2-C** avec les exigences du Règlement sur les substances chimiques (CE) 1907/2006 (REACH), et informe de la présence des substances extrêmement préoccupantes comme suit:

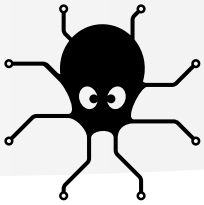
A ce jour, aucun des composants entrant dans la fabrication de ce produit n'est censé contenir de substance extrêmement préoccupante à une concentration supérieure ou égale à 0.1% poids pour poids.

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, lundi 24 août 2026

Marc Vuilleumier Stückelberg
Associé gérant



YOCTOPUCE

Liste exhaustive des composants et matériaux actuellement utilisés dans le Yocto-CO2-V2-C

Composant	Fabricant	Type	Date de l'attestation	Substances préoccupantes déclarées
TCA9406DCUR	Texas Intruments	Bus transceiver	09 mars 2021	aucune
SCD30	Sensirion	Capteur	20 octobre 2020	aucune
ICP-10100	TDK	Capteur	14 juin 2023	aucune
INA216A1RSWR	Texas Intruments	Capteur de courant	02 mars 2023	aucune
FR4-ENIG	TOM-iC	Circuit imprimé	26 juin 2020	aucune
KMR211NGLFS	C&K Components	Commutateur	01 août 2020	aucune
C1608X6S1A106M080AC	TDK	Condensateur	14 juin 2023	aucune
CGA3E1X7S1C225K080AC	TDK	Condensateur	14 juin 2023	aucune
885012206026	Würth Elektronik	Condensateur	04 février 2026	aucune
885012206071	Würth Elektronik	Condensateur	04 février 2026	aucune
629722000214	Würth Elektronik	Connecteur	04 février 2026	aucune
DMP3125L-7	Diodes Incorporated	FET type P	01 janvier 2023	aucune
150224BS73100A	Würth Elektronik	LED bleue	04 février 2026	aucune
IS25LP064A-JKLE-TR	ISSI	Mémoire flash	14 août 2020	aucune
PIC24FJ256DA206-I/MR	Microchip	Processeur	17 janvier 2022	aucune
SB6N58-M500SI	KOKI	Pâte à braser	09 novembre 2020	aucune
MCP1501T-18E/RW	Microchip	Réf. de tension	17 janvier 2022	aucune
MCP1703T-3302E/CB	Microchip	Régulateur LDO	17 janvier 2022	aucune
RN73R1JTTD49R9B25	KOA speer electronics	Résistance	20 septembre 2024	aucune
ERJ-3BWFR062V	Panasonic	Résistance	25 mai 2020	aucune
HCJ1206ZT0R00	Stackpole Electronics	Résistance	07 avril 2026	aucune
GWCR0603-100KFT5	TT electronics	Résistance	10 février 2023	aucune
GWCR0603-100RFT5	TT electronics	Résistance	10 février 2023	aucune
GWCR0603-10KFT5	TT electronics	Résistance	10 février 2023	aucune
GWCR0603-1K0FT5	TT electronics	Résistance	10 février 2023	aucune
GWCR0603-47KFT5	TT electronics	Résistance	10 février 2023	aucune
GWCR0603-4K7FT5	TT electronics	Résistance	10 février 2023	aucune
GWCR0603-5K1FT5	TT electronics	Résistance	10 février 2023	aucune