

Declaration of Conformity

REACH regulation (EC) No. 1907/2006



EN: We (name of the supplier)

Canadian Solar EMEA GmbH

DE : Wir (Name des Anbieters)

FR : Nous (Nom du fournisseur)

IT: Noi (Nome del fornitore)

Address

Radlkoferstrasse 2, 81373 Munich, Germany

Anschrift

Adresse

Indirizzo

declare under sole responsibility that the product.

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

déclarons sous notre seule responsabilité, que le produit

dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che il prodotto

Type, Model, Article No.

Typ, Modell, Artikel-Nr.

Type, Modèle, No. d'Article

Tipo, Modello, numero di articolo

PV Inverter Models:

PV-Wechselrichter Modelle:

Onduleurs PV Modèles:

Modelli di inverter fotovoltaici:

CSI-15K-T4001A-E

CSI-40K-T4001A-E

CSI-100K-T4001A-E

CSI-17K-T4001A-E

CSI-50K-T4001A-E

CSI-100K-T4001B-E

CSI-20K-T4001A-E

CSI-60K-T4001A-E

CSI-110K-T4001A-E

CSI-23K-T4001A-E

CSI-110K-T4001B-E

CSI-25K-T4001A-E

CSI-120K-T4001A-E

CSI-120K-T4001B-E

fulfills the requirements of the regulation (EC) No. 1907/2006.

The concentrations of Substances of Very High Concern (SVHC), published by European Chemicals Agency (ECHA), in the above-mentioned PV inverter models are all less than the limits as set by the regulation, except the following SVHCs according to the REACH evaluation result:

die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erfüllt.

Die Konzentrationen von besonders besorgniserregender Substanzen (Substances of Very High Concern - SVHC), veröffentlicht von der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA), sind alle unter 0,1%, mit Ausnahme der folgenden Substanzen gemäß der Ergebnisse der REACH Analyse:

satisfait le règlement (CE) No. 1907/2006.

Les concentrations en substances extrêmement préoccupantes (SVHC), publiées par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA), dans les modèles d'onduleurs PV indiqués ci-dessus sont tous inférieurs aux limites fixées par le règlement, sauf pour les SVHC suivantes, conformément aux résultats d'analyse REACH:

CANADIAN SOLAR EMEA GMBH

Radlkoferstrasse 2, 81373 Munich, Germany

Sitz / Registered Office: Munich, Registergericht / Registry Court: District Court Munich HRB 181 167,

Geschäftsführung / General Manager: Susanne Pflug

P +49 89 5199 6890

Declaration of Conformity

REACH regulation (EC) No. 1907/2006



soddisfa pienamente i requisiti del regolamento europeo (CE) n. 1907/2006.

Le concentrazioni di sostanze chimiche estremamente problematiche (SVHC), rese pubbliche dall'ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche) nei modelli di inverter fotovoltaici sopra citati sono tutti inferiori ai limiti stabiliti dal regolamento, eccetto le seguenti SVHC in base al risultato della valutazione REACH:

Lead > 0.005% (w/w)
Blei > 0,005 % (Massenprozent)
Plomb > 0,005% (en poids)
Piombo > 0,005% (percentuale di peso)

Pursuant to Art. 33 of Regulation (EC) No 1907/2006 (the "REACH Regulation"), we inform you that above PV inverter models contain Substances of Very High Concern ("SVHC") in a concentration above the limits specified in the Ordinance (mass per cent). With regard to this regulation, you are obliged to inform your customers accordingly.

Under normal or reasonably foreseeable conditions of use, exposure to the above detected SVHCs which are contained in our PV inverters can be excluded. However, a release of, and exposure to, above SVHCs can take place (i) when the different components of the PV inverters are disassembled, in particular for recycling purposes, and (ii) in instances of fire. In the instance of fire, please keep away from the fire, and call the local fire brigade. Therefore, recycling and all other types of comparable disassembly of the PV inverters have to be performed by a qualified waste management company, in compliance with national and local waste management regulations.

Gemäß Art. 33 der Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH-Verordnung) informieren wir Sie, dass die oben genannten PV-Wechselrichter Modelle besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration oberhalb der in der Verordnung vorgegebenen Grenzen (Massenprozent) enthalten. Hinsichtlich der REACH-Verordnung sind Sie deshalb verpflichtet, Ihre Kunden entsprechend zu informieren.

Unter normalen und vorhersehbaren Gebrauchsbedingungen kann der Kontakt mit den oben identifizierten Stoffen innerhalb unserer PV-Wechselrichter ausgeschlossen werden. Allerdings kann eine Freisetzung von, sowie Kontakt zu, den oben genannten Stoffen auftreten, wenn: a) die PV-Wechselrichter in ihre Bestandteile zerlegt werden, was insbesondere für Recycling-Zwecke der Fall ist; b) die Geräte Feuer ausgesetzt werden. Im Falle eines Brandes halten Sie sich bitte von dem Feuer fern und benachrichtigen Sie die örtliche Feuerwehr.

Das Recycling sowie jegliche Art von Zerlegen eines PV-Wechselrichters darf deshalb nur von qualifiziertem Personal eines Abfallverwertungsbetriebes durchgeführt werden, jeweils in Übereinstimmung mit den staatlichen und örtlichen Vorschriften für die Abfallverwertung.

Conformément à l'Article 33 du Règlement (CE) N° 1907/2006 (le « Règlement REACH »), nous vous informons que les modèles d'onduleurs PV ci-dessus contiennent des concentrations en substances extrêmement préoccupantes (SVHC) à une concentration supérieure aux limites (en poids) fixées par la réglementation. Dans le cadre de ce règlement, vous êtes obligé d'en informer vos clients.

Dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation, l'exposition aux SVHC détectées ci-dessus qui sont contenues dans nos onduleurs PV peut être exclue. Cependant, le rejet et l'exposition aux SVHC ci-dessus peuvent avoir lieu (i) lorsque les différents composants des onduleurs PV sont démontés, en particulier aux fins de recyclage, et (ii) en cas d'incendie. En cas d'incendie, veuillez les éloigner du feu et appeler la brigade de sapeurs-pompiers locaux.

Par conséquent, le recyclage et tout autre type de démontage des onduleurs PV doivent être effectués par une société de gestion des déchets qualifiée, conformément aux dispositions nationales et locales en matière de gestion des déchets.

CANADIAN SOLAR EMEA GMBH

Radlkoferstrasse 2, 81373 Munich, Germany

Sitz / Registered Office: Munich, Registergericht / Registry Court: District Court Munich HRB 181 167,

Geschäftsführung / General Manager: Susanne Pflug

P +49 89 5199 6890

Declaration of Conformity

REACH regulation (EC) No. 1907/2006



In conformità all'art. 33 del regolamento (CE) n. 1907/2006 ("Regolamento REACH"), vi informiamo che i modelli di inverter fotovoltaici summenzionati contengono sostanze chimiche estremamente preoccupanti (SVHC) in una concentrazione superiore ai limiti (percentuale di peso) come stabilito dal regolamento. Ai sensi di questo regolamento, avete l'obbligo di informare i vostri clienti in merito a quanto sopra.

In condizioni d'uso normali e ragionevolmente prevedibili, si può escludere l'esposizione alle SVHC sopra individuate, che sono contenute nei nostri inverter fotovoltaici. Tuttavia, l'emissione di e l'esposizione alle SVHC sopra citate può avvenire (i) quando si smontano i vari componenti degli inverter fotovoltaici, in particolare a scopo di riciclaggio e (ii) in caso di incendio. In caso di incendio, mantenersi a distanza dall'incendio e chiamare la squadra di vigili del fuoco locale.

Pertanto, il riciclaggio ed altri tipi di smontaggio degli inverter fotovoltaici devono essere eseguiti da aziende qualificate per la gestione dei rifiuti, in ottemperanza ai regolamenti locali e nazionali sulla gestione dei rifiuti.

Munich, July 28, 2023

Place and Date of Issue

Ort und Datum der Ausstellung

Lieu et date d'émission

Luogo e data di emissione

Susanne Pflug

General Manager, Canadian Solar EMEA GmbH

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Pflug", written over the printed name "Susanne Pflug".

* In the event of any inconsistency among different language versions of this document, the English version shall prevail.

* Diese deutschsprachige Version ist unverbindlich. Falls es Unterschiede zwischen dieser Version und der englischen Version dieses Dokuments gibt, ist die englische Version maßgebend.

* Cette version en langue française existe pour la seule commodité du lecteur. En cas de discordance entre cette version et la version anglaise de ce document, la version anglaise prévaudra.

* La versione in italiano non è vincolante. In caso di discrepanze tra questa versione e la versione in inglese del documento, prevarrà la versione in inglese.

CANADIAN SOLAR EMEA GMBH

Radlkoferstrasse 2, 81373 Munich, Germany

Sitz / Registered Office: Munich, Registergericht / Registry Court: District Court Munich HRB 181 167,

Geschäftsführung / General Manager: Susanne Pflug

P +49 89 5199 6890