



RoHS-Statement

Restriction of Hazardous Substances

Die Firma

The company

La société

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH

Günter Fronius Straße 1, A-4600 Wels-Thalheim

erklärt:

Die Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates der Europäischen Union (RoHS-Richtlinie) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten wurde am 1. Juli 2011 im Amtsblatt der EU veröffentlicht.

Die von der RL betroffenen Geräte dürfen, wenn sie nach dem 1. Juli 2006 in Verkehr gebracht werden, keine der folgenden Schadstoffe oberhalb der zulässigen Grenzwerte enthalten:

- Quecksilber (Hg), Blei (Pb), sechswertiges Chrom (CR VI), polybromierte Biphenyle (PBB), polybromierte Diphenylether (PBDE) mit jeweils 0,1 Gewichtsprozenten, sowie
- Cadmium (Cd) mit 0,01 Gewichtsprozenten bezogen auf den homogenen Werkstoff, in dem sie enthalten sind.
- Seit 31. März 2015: Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP), Benzylbutylphthalat (BBP), Dibutylphthalat (DBP) und Diisobutylphthalat (DIBP) mit jeweils 0,1% Gewichtsprozenten bezogen auf den homogenen Werkstoff, in dem sie enthalten sind.

Fronius International GmbH als global tätiges Unternehmen betrachtet diese Gesetzgebung, deren Umsetzung und Einhaltung als wichtigen Bestandteil der unternehmerischen Tätigkeit.

Fronius verpflichtet seine Lieferanten, dass die gelieferten Produkte den Beschränkungen entsprechen und keiner der verbotenen Stoffe oberhalb der geforderten Grenzwerte enthalten ist. Dies gilt auch für einzelne Komponenten, Bauteile, Bausteine etc. Diese müssen ebenfalls RoHS-konform sein. Insofern enthalten unsere Produkte nach unserer Kenntnis keine Stoffe, deren Inverkehrbringen gemäß der oben angeführten Richtlinie untersagt sind.

Diese Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und sind nicht als Zusicherung im gewährleistungsrechtlichen Sinne zu verstehen.

hereby declares:

Directive 2011/65/EU of the European Parliament and the Council of the European Union (RoHS Directive) restricts the use of certain hazardous substances in electrical and electronic devices and has been issued in the official journal of the European Communities on July 1st 2011.

The devices affected by the Directive, if placed on the market after July 1st 2006, must not contain above the permitted limit values of any of the following hazardous substances:

- 0.1 percent by weight of mercury (Hg), lead (Pb), hexavalent chromium (CR VI), polybrominated biphenyl (PBB), polybrominated diphenyl ethers (PBDE), and
- 0.01 percent by weight of cadmium (Cd) relative to the homogeneous material in which they are contained.
- Since March 31st 2015: 0.1 percent by weight of bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), benzyl butyl phthalate (BBP), dibutyl phthalate (DBP) and diisobutyl phthalate (DIBP) relative to the homogeneous material in which they are contained.

As a globally active company, Fronius International GmbH regards the implementation of and compliance with this legislation as an important part of its business activities.

Fronius places its suppliers under an obligation to ensure that the products they supply comply with the restrictions and do not contain above the limit values of any of the prohibited substances. This also applies to individual components, parts, modules, etc. These must also comply with RoHS. In this respect and to our knowledge, our products do not contain any substances whose placing on the market is prohibited in accordance with the Directive quoted above.

This information reflects the current state-of-the-art and should not be understood to be an assurance in the sense of a legal warranty.

declare:

La directive 2011/65/EU du Parlement européen et du Conseil de l'Europe (Directive RoHS), relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, a été publiée le 1 Juillet 2013 au Journal officiel de l'Union européenne.

S'ils sont mis en service après le 1er juillet 2006, les appareils concernés par la directive ne doivent contenir aucune des substances dangereuses suivantes dépassant les valeurs limites admises :

- mercure (Hg), plomb (Pb), chrome hexavalent (CR VI), biphenyle polybromé (PBB), pentabromodiphényléther (PBDE) avec un pourcentage pondéral de 0,1 ainsi
- que le cadmium (Cd) avec un pourcentage pondéral de 0,01, rapporté à la matière homogène dans laquelle ils sont contenus.
- depuis le 31 mars 2015 : Phtalate de bis(2-éthylhexyle) (DEHP), phtalate de benzyle et de butyle (BBP), phtalate de dibutyle (DBP) et phtalate de diisobutyle (DIBP) avec respectivement un pourcentage pondéral de 0,1, rapporté à la matière homogène dans laquelle ils sont contenus.

En tant que « global player », Fronius International GmbH considère cette législation, sa mise en oeuvre et son respect comme des composants essentiels de ses activités économiques.

Fronius oblige ses fournisseurs à ne livrer que des produits correspondant aux restrictions et ne contenant aucune substance interdite dépassant les valeurs limites admises. Cette obligation s'applique également aux composants, sous-ensembles, modules, etc. Ceux-ci doivent être conformes à la directive RoHS. Nos produits ne contiennent ainsi à notre connaissance aucune substance dont la mise en circulation serait interdite aux termes de la directive énoncée ci-dessus.

Ces indications correspondent à la situation actuelle de la technique et ne doivent pas être comprises comme une assurance au sens juridique de la garantie.

2017

ppa. Thomas Herndler, MAS

ppa. Thomas Herndler, MAS
Member of Board
Chief Production Officer