

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

**1. Zweck**

Rosenberger beliefert die Industrie mit Produkten der Hochfrequenztechnik und der Fiberoptik und zählt damit weltweit zu den besten Unternehmen der Branche. Grundlage dieses Erfolgs ist, dass die Ansprüche der Kunden an Qualität, Zuverlässigkeit, Schnelligkeit und Preis richtig verstanden und mit Erfindungsgeist, persönlichem Einsatz, wirtschaftlichem Augenmaß und technischem Können in überlegene Produkte umgesetzt werden.

Diese Werknorm dient der Umsetzung und Vereinheitlichung von gesetzlichen Anforderungen bzw. Kundenanforderungen hinsichtlich Product Compliance.

**Purpose**

*Rosenberger supplies the industry with products of high-frequency technology and fibre optics and ranks among the best companies worldwide in this sector. Fundamental to this success is that the requirements of the customers concerning quality, reliability, speed and price are exactly realised, and using invention, personal commitment, economic visual judgement and technical knowledge, convert these into superior products.*

*This Rosenberger Standard serves to implement and unify legal and customer requirements regarding product compliance.*

**2. Anwendungsbereich**

Diese Norm gilt für alle Business Areas der Rosenberger Hochfrequenztechnik am Standort Fridolfing.

**Scope**

*This standard applies to all business areas of Rosenberger Hochfrequenztechnik at Fridolfing site.*

**3. Mitgeltende Unterlagen**

Richtlinie 2011/65/EU*	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006*
Richtlinie 2000/53/EG*	Verordnung (EU) Nr. 2019/1021
Richtlinie 94/62/EG*	Verordnung (EG) Nr. 1005/2009*
Richtlinie 2006/66/EG*	Verordnung (EU) Nr. 528/2012*
Richtlinie 2012/19/EU*	

\*Es gilt jeweils die zum Lieferzeitpunkt gültige Version inklusive aller Änderungen und Erweiterungen.

Administrative Measures for the Restriction of the Use of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products ("China RoHS II")  
SJ/T 11364:2014

**Other Applicable Documents**

Directive 2011/65/EU*	Regulation (EC) No. 1907/2006*
Directive 2000/53/EC*	Regulation (EU) No. 2019/1021
Directive 94/62/EC*	Regulation (EC) No. 1005/2009*
Directive 2006/66/EC*	Regulation (EU) No. 528/2012*
Directive 2012/19/EU*	

\*The version valid at the date of delivery including all changes and amendments applies.

Administrative Measures for the Restriction of the Use of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products ("China RoHS II")  
SJ/T 11364:2014

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

Rev.	Change-no	Name	Date		Date	Name	Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller	
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer	
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller	
				TCC_FB_21_V_2.1_25.01.2016			Seite / Sheet 1 von / of: 8

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

**4. Begriffe**

„Erzeugnis“

Es gilt die Definition entsprechend Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 3(3):

Erzeugnis: Gegenstand, der bei der Herstellung eine spezifische Form, Oberfläche oder Gestalt erhält, die in größerem Maße als die chemische Zusammensetzung seine Funktion bestimmt;

„Stoff“

Es gilt die Definition entsprechend Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 3(1):

Stoff: chemisches Element und seine Verbindungen in natürlicher Form oder gewonnen durch ein Herstellungsverfahren, einschließlich der zur Wahrung seiner Stabilität notwendigen Zusatzstoffe und der durch das angewandte Verfahren bedingten Verunreinigungen, aber mit Ausnahme von Lösungsmitteln, die von dem Stoff ohne Beeinträchtigung seiner Stabilität und ohne Änderung seiner Zusammensetzung abgetrennt werden können;

**Terms**

„Article“

The definition of Regulation (EU) No. 1907/2006 (REACH), Article 3(3) applies:

*article: means an object which during production is given a special shape, surface or design which determines its function to a greater degree than does its chemical composition;*

The definition of Regulation (EU) No. 1907/2006 (REACH), Article 3(1) applies:

*substance: means a chemical element and its compounds in the natural state or obtained by any manufacturing process, including any additive necessary to preserve its stability and any impurity deriving from the process used, but excluding any solvent which may be separated without affecting the stability of the substance or changing its composition;*

**5. Anforderungen**

Alle gelieferten Erzeugnisse und Stoffe, die in Rosenberger Produkten verbleiben, müssen die Anforderungen dieser Norm einhalten. Für zugekaufte Erzeugnisse und Stoffe, die nicht in Rosenberger Produkten verbleiben, z.B. Möbel zur Büroausstattung oder Produktionsmaschinen, muss diese Norm nicht angewendet werden.

**Abweichungen von den Anforderungen dieser Norm müssen vor der Lieferung an Rosenberger gemeldet werden. Nicht-konforme Produkte dürfen nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung durch Rosenberger geliefert werden. Diese Genehmigung muss von [product.compliance@rosenberger.com](mailto:product.compliance@rosenberger.com) angefordert werden.**

Der Lieferant ist verpflichtet sich selbstständig über Änderungen der gesetzlichen Anforderungen zu informieren und sein Wissen hierzu aktuell zu halten.

Der Lieferant muss alle notwendigen Maßnahmen in seiner eigenen Lieferkette ergreifen um die Einhaltung der Anforderungen sicherzustellen.

**Requirements**

*All supplied articles and substances that remain in Rosenberger products have to fulfil the requirements of this standard. This standard is not applied to purchased articles and substances that do not remain in Rosenberger products, e.g. furniture or production machines. **Deviations from the requirements of this standard have to be named to Rosenberger prior to delivery. Not conforming products may be delivered only after written authorisation of Rosenberger. This authorisation has to be requested from [product.compliance@rosenberger.com](mailto:product.compliance@rosenberger.com)** Supplier is obliged to keep himself informed about changes of legal requirements and to keep his knowledge of these requirements up to date. Supplier has to take all necessary measures in its own supply chain to ensure fulfilment of the requirements.*

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

				Date		Name	Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller	
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer	
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller	
Rev.	Change-no	Name	Date	TCC_FB_21_V_2.1_25.01.2016		Seite / Sheet 2 von / of: 8	

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

**6. Beschränkte Stoffe**

Die für Rosenberger relevanten weltweiten gesetzlichen Stoffbeschränkungen sollen für alle gelieferten direkten Erzeugnisse und Stoffe erfüllt sein.

**Regel 1:**

**Gelieferte Erzeugnisse und Stoffe dürfen keine verbotenen Stoffe (P) (P=Prohibited) entsprechend der aktuellen Version der Global Automotive Declarable Substance List (GADSL) über den dort angegebenen bzw. den gesetzlichen Grenzwerten enthalten.**

**Ausnahmen entsprechend GADSL oder den gesetzlichen Vorgaben sind zulässig.**

Die GADSL ist kostenfrei abrufbar unter: <https://www.gadsl.org/>

Der Lieferant ist verpflichtet sich selbstständig über Änderungen in der GADSL zu informieren.

**Regel 2:**

**Verpackungen müssen die Inhaltsstoff-Anforderungen der Richtlinie 94/62/EG einhalten.**

**Restricted Substances**

*Worldwide legal substance restrictions relevant for Rosenberger shall be fulfilled for all supplied direct articles and substances.*

**Rule 1:**

**Supplied articles and substances may not contain prohibited substances (P) (P=Prohibited) according to the current version of Global Automotive Declarable Substance List (GADSL) above the threshold named there or the legal threshold.**

**Exemptions according to GADSL or legal definitions are permitted.**

GADSL is available free of charge at: <https://www.gadsl.org/>

Supplier is obliged to inform himself about changes of GADSL.

**Rule 2:**

**Packaging has to comply with the substance requirements of Directive 94/62/EC.**

**7. Gesetzliche Vorgaben zu beschränkten und deklarationspflichtigen Stoffen**

Die Vorgaben in diesem Kapitel erläutern die Regeln aus Kapitel 6 und definieren Vorgaben zu deklarationspflichtigen Stoffen und zur Kennzeichnung. Die Regeln 1 und 2 beschränken sich nicht zwangsläufig auf die in diesem Kapitel genannten Gesetze und Normen und werden durch dieses Kapitel nicht eingeschränkt.

**Legal Requirements for Restricted and Declarable Substances**

*The definitions in this chapter explain the rules of chapter 6 and define requirements for declarable substances and for the marking. Rules 1 and 2 are not necessarily completely fulfilled by the laws and standards named in this chapter and are not limited by this chapter.*

**7.1 RoHS – Richtlinie 2011/65/EU**

Richtlinie 2011/65/EU beschränkt die Verwendung bestimmter Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten. Die Liste der beschränkten Stoffe ist in Anhang II der Richtlinie gegeben. Sie wurde zuletzt durch die delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 geändert.

**Anforderungen**

Da die Stoffbeschränkungen sich jeweils auf den homogenen Werkstoff beziehen, dürfen keine gelieferten direkten Erzeugnisse und Stoffe beschränkte Stoffe entsprechend Anhang II der Richtlinie über dem dort angegebenen Grenzwert enthalten. Dies gilt unabhängig davon ob es sich bei dem Produkt um ein fertiges

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

				Date		Name	Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller	
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer	
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller	
Rev.	Change-no	Name	Date	TCC_FB_21_V_2.1_25.01.2016		Seite / Sheet 3 von / of: 8	

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

Elektro- und Elektronikgerät im Sinne der Richtlinie handelt oder nicht. Die Anwendung von Ausnahmen aus den Anhängen III und IV der Richtlinie ist zulässig. Ausnahmen müssen an Rosenberger mitgeteilt werden. Mögliche Kommunikationsformen sind:

- E-Mail an [product.compliance@rosenberger.com](mailto:product.compliance@rosenberger.com)
- BOMCheck
- iPoint Supplier Entry Portal
- Für Lieferanten, die IMDS Daten senden gilt Anhang I

**RoHS – Directive 2011/65/EU**

*Directive 2011/65/EU restricts the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. The list of restricted substances is defined in annex II of the directive. It was most recently changed by Delegated Directive (EU) 2015/863.*

**Requirements**

*As the substance restrictions apply to the homogenous material no delivered direct article or substance may contain restricted substances of annex II of the directive above the threshold defined therein. This applies independent of whether the product is finished electrical and electronic equipment according to the directive or not. The application of exemptions of annexes III and IV of the directive is permitted. Exemptions have to be named to Rosenberger. Possible forms of communication are:*

- Email to [product.compliance@rosenberger.com](mailto:product.compliance@rosenberger.com)
- BOMCheck
- iPoint Supplier Entry Portal
- For suppliers that send IMDS data annex I applies

**7.2 ELV – Richtlinie 2000/53/EG**

Richtlinie 2000/53/EG beschränkt die Verwendung bestimmter Stoffe in Fahrzeugen. Die Liste der beschränkten Stoffe ist in Artikel 4 in Verbindung mit Anhang II der Richtlinie gegeben.

**Anforderungen**

Die ELV-Richtlinie wird für alle Bauteile und Werkstoffe angewendet, die in Fahrzeugen verwendet werden. Für diese erfolgt die Kommunikation zu Inhaltsstoffen über IMDS entsprechend des Anhangs dieser Norm.

**ELV – Directive 2000/53/EC**

*Directive 2000/53/EC restricts the use of certain hazardous substances in vehicles. The list of restricted substances is given in article 4 in combination with annex II of the directive.*

**Requirements**

*ELV-Directive applies to all parts and materials that are used in vehicles. For them the communication on substances happens via IMDS according to the annex of this standard.*

**7.3 REACH – Verordnung (EU) Nr. 1907/2006**

Verordnung (EU) Nr. 1907/2006 regelt den Umgang mit Stoffen in der EU. Für Rosenberger sind besonders die REACH Kandidatenliste, sowie die Anhänge XIV und XVII relevant.

**Anforderungen**

Enthält ein geliefertes Erzeugnis eine SVHC der Kandidatenliste über 0,1% entsprechend des Urteils des EU-GH (Rechtssache C-106/14) ist dies Rosenberger unverzüglich mitzuteilen.

Stoffe, die in Anhang XIV der Verordnung aufgenommen wurden, dürfen nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung durch Rosenberger in zu liefernden Erzeugnissen enthalten sein.

Stoffe aus Anhang XVII dürfen in den dort beschränkten Anwendungen generell nicht enthalten sein. Mögliche Kommunikationsformen sind:

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

Rev.	Change-no	Name	Date	TCC_FB_21, V. 2.1, 25.01.2016			Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller	
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer	
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller	

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

- E-Mail an [product.compliance@rosenberger.com](mailto:product.compliance@rosenberger.com)
- BOMCheck
- iPoint Supplier Entry Portal
- Für Lieferanten, die IMDS Daten senden gilt der Anhang

**REACH – Regulation (EU) No. 1907/2006**

*Regulation 1907/2006 defines the requirements for substances in the EU. For Rosenberger especially the REACH Candidate List, as well as annexes XIV and XVII are relevant.*

**Requirements**

*Rosenberger has to be informed immediately if an supplied article contains a SVHC above 0.1% according to the judgment of the European Court of Justice (Case C-106/14). Articles that contain substances of annex XIV may only be delivered after written authorisation of Rosenberger. Substances of Annex XVII may never be contained in applications defined in annex XVII. Possible forms of communication are:*

- Email to [product.compliance@rosenberger.com](mailto:product.compliance@rosenberger.com)
- BOMCheck
- iPoint Supplier Entry Portal
- Suppliers that send IMDS data apply the annex

**7.4 Verpackungen**

Alle Verpackungen sowie alle Stoffe/Gemische, die Rosenberger zur Herstellung von Verpackungen verwendet (z.B. Folien zur Herstellung von Blister Verpackungen), müssen die Inhaltsstoffanforderungen entsprechend der Richtlinie 94/62/EG einhalten. Es gelten folgende Grenzwerte:

Stoff	Maximal erlaubte Konzentration
Summe der Konzentration von Blei, Cadmium, Quecksilber und Chrom VI	100 Gewichts-ppm

**Packaging**

*All packaging as well as all substances/mixtures that are used by Rosenberger to produce packaging (e.g. foils for the production of blister packaging) has to comply with the substance requirements of Directive 94/62/EC. The following threshold applies:*

Substance	Maximum allowed concentration
Sum of the concentration of lead, cadmium, mercury and chromium VI	100 weight ppm

**7.5 Batterien**

Alle gelieferten Batterien müssen die Stoffverbote entsprechend Artikel 4 der Richtlinie 2006/66/EG einhalten:

Stoff	Maximal erlaubte Konzentration
Cadmium	0,0005% w/w
Quecksilber	0,0001% w/w

**Batteries**

*All supplied batteries have to fulfil the substance restrictions according to article 4 of directive 2006/66/EC:*

Substance	Maximum allowed concentration
Cadmium	0.0005% w/w
Mercury	0.0001% w/w

**7.6 Persistente organische Schadstoffe**

Stoffe deren Herstellung, Inverkehrbringen und Verwendung durch Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 verboten ist, dürfen weder als solche noch in Gemischen oder Erzeugnissen über den in der Verordnung genannten

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

Rev.	Change-no	Name	Date	Date	Name	Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller
				TCC_FB_21_V_2.1_25.01.2016		Seite / Sheet 5 von / of: 8

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

Grenzwerten geliefert werden.

**Persistent Organic Polutants**

*Substances their manufacturing, placing on the market and use is forbidden by Regulation (EU) No. 2019/1021 may not be supplied on their own, in articles or mixtures above the threshold defined in the Regulation.*

**7.7 Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen**

Geregelte Stoffe nach Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 dürfen nicht geliefert werden.

**Substances that deplete the ozone layer**

*Controlled substances according to Regulation (EC) No. 1005/2009 may not be supplied.*

**7.8 Biozidprodukte**

Biozidprodukte entsprechend Verordnung (EU) Nr. 528/2012 dürfen nur geliefert werden, wenn alle notwendigen Genehmigungen vorliegen.

**Biocidal Products**

*Biocidal products according to Regulation (EU) No. 528/2012 may only be supplied if all necessary authorisations were obtained.*

**7.9 China-RoHS II**

Für Erzeugnisse die nach China exportiert werden sollen und für die entsprechend SJ/T 11364:2014 die Aufbringung des „EPUP-Logos“ notwendig ist, kann Rosenberger dies von den Lieferanten verlangen. Auf Anfrage muss der Lieferant alle notwendigen Informationen zur Verfügung stellen um die Informationsanforderungen nach SJ/T 11364:2014 zu erfüllen.

**China-RoHS II**

*For articles Rosenberger exports to China and for which according to SJ/T 11364:2014 the affixing of the “EPUP Logo” is mandatory, Rosenberger can require this affixing from the supplier. On request supplier has to provide all necessary information to fulfil the information requirement of SJ/T 11364:2014.*

**8. Conflict Minerals**

Rosenberger legt sehr hohen Wert auf einen verantwortungsvollen Umgang mit Rohstoffen. Lieferanten wurden bereits in unserem Mission Statement über unsere Anforderungen bezüglich Conflict Minerals informiert.

Rosenberger fordert von seinen Lieferanten jährlich ein ausgefülltes CMRT an. Hierbei gelten folgende Anforderungen:

- Es wird nur das CMRT akzeptiert. Vom Lieferanten selbst entworfene Schreiben ohne Angabe von Schmelzbetrieben werden nicht akzeptiert.
- Frage 6 des CMRT muss mit 100% beantwortet werden können.
- Es dürfen keine Hochrisiko-Schmelzen in der Lieferkette des Lieferanten vorhanden sein.
- Frage 7 sollte mit Ja beantwortet werden können. Falls dies noch nicht möglich ist, muss ein Zeitplan vorgelegt werden, ab wann Frage 7 mit Ja beantwortet werden kann.
- Das CMRT des Lieferanten sollte auf company level ausgestellt sein. Falls die Anforderungen nicht auf company level erfüllt werden können, darf ein CMRT auf product level gesendet werden.

**Conflict Minerals**

*Rosenberger sets very high value on a responsible use of raw materials. Suppliers have been informed in our Mission Statement about our requirements regarding Conflict Minerals.*

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

								Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller		
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer		
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller		
Rev.	Change-no	Name	Date	TCC_FB_21_V_2.1_25.01.2016			Seite / Sheet 6 von / of: 8	

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

*Rosenberger requires from its suppliers every year a filled CMRT. For this the following requirements apply:*

- *Only a CMRT is accepted. Documents made by the supplier without identification of smelters are not accepted.*
- *Question 6 of the CMRT has to be answered with 100%.*
- *No High-Risk smelters may be part of the supplier's supply chain.*
- *Question 7 should be answered with Yes. If this is not yet possible, a time schedule has to be provided to show when question 7 can be answered with yes.*
- *The CMRT of the supplier shall be issued on company level. If the requirements above cannot be fulfilled on company level, a CMRT on product level may be sent.*

**9. Materialdeklarationen**

Rosenberger wendet zur Erfüllung von Inhaltsstoffanforderungen die Normen DIN EN 50581 und IEC 63000 an. Dementsprechend werden für Erzeugnisse, für die keine IMDS Daten erhalten oder erzeugt werden, für die technische Dokumentation üblicherweise unterschriebene Verträge und/oder Zuliefererklärungen verwendet. In bestimmten Fällen ist es jedoch zur Erfüllung von besonderen Deklarationsanforderungen oder Kundenanforderungen notwendig eine Materialdeklaration für ein Produkt zu erstellen. Hierbei ist der Lieferant zur Unterstützung verpflichtet.

**Material Declarations**

*For fulfilment of substance requirements Rosenberger applies the standards DIN EN 50581 and IEC 63000. Thus, for articles for which no IMDS data are obtained or generated usually signed contracts and/or supplier declarations are used for the technical documentation. In specific cases to fulfil special declaration requirements or customer requirements it is necessary to issue a material declaration for a product. In this case the supplier has to support.*

**10. Registrierung von Elektrogeräten, Batterien und Verpackungen**

Soweit dies entsprechend der gesetzlichen Vorgaben notwendig ist, müssen Lieferanten Elektrogeräte, Batterien und Verpackungen in den entsprechenden Registern registriert haben. In Deutschland erfolgt die Registrierung bei Stiftung ear für Elektrogeräte, beim BattG-Melderegister des Umweltbundesamts für Batterien und bei der Stiftung Zentrale Stelle Verpackungsregister für Verpackungen. In anderen EU-Mitgliedsstaaten existieren jeweils andere nationale Register. Nicht vorschriftsgemäß registrierte Elektrogeräte, Batterien und Verpackungen dürfen nicht geliefert werden.

**Registration of Electrical Equipment, Batteries and Packaging**

*As far as required by legal requirements supplier has to register electrical equipment, batteries and packaging in the respective registers. In Germany the registration of electrical equipment is done at the "Stiftung ear", of batteries at the "BattG-Melderegister" of "Umweltbundesamt" and for packaging at the "Zentrale Stelle Verpackungsregister". In other EU member states other national registers exist. Not proper registered electrical equipment, batteries and packaging may not be supplied.*

**Diese Norm ersetzt RN\_051-01 Index f00 und RN\_051-02 Index a00.**

**This standard supersedes RN\_051-01 Index f00 and RN\_051-02 Index a00.**

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

								Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller		
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer		
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller		
Rev.	Change-no	Name	Date	TCC_FB_21_V_2.1_25.01.2016			Seite / Sheet 7 von / of: 8	

**Product Compliance Anforderungen**  
**Product Compliance Requirements**

**Anhang I: weiterführende Anforderungen für die Business Area Automotive**  
**Annex I: further requirements for the Business Area Automotive**

**Bereitstellung von IMDS Deklarationen**

IMDS ist das Internationale MaterialDatensystem der Automobilindustrie und über folgenden Link im Internet zu erreichen.

<https://www.mdssystem.com/>

Spätestens mit der Bereitstellung des Erstmusterprüfberichtes (EMPB) sind alle verwendeten Materialien von Teilen und Halbzeugen in diesem kostenlosen Portal an die Rosenberger Org ID 3093 zu deklarieren. EMPBs werden nur mit vollständigen und korrekten IMDS Daten akzeptiert. Die Struktur der Einträge richten sich nach der jeweils gültigen Fassung der IMDS Richtlinien.

Weitere Referenzen:

- GADSL            Global Automotive Declarable Substance list
- VDA Vol 2.      Qualitätsmanagement in Automotive - Qualitätssicherung von Lieferanten
- IATF 16949      International Automotive Task Force
- ISO 1043        für Kunststoffe - Symbole und Abkürzungen
- ISO 1629        für Gummi - Nomenklatur
- ISO 18064      für thermoplastische Elastomere - Nomenklatur und verkürzte Begriffe

In Zweifelsfällen soll Rücksprache gehalten werden mit [imds@rosenberger.com](mailto:imds@rosenberger.com)

**Supply of IMDS declarations**

*IMDS is the International Material Data System for the automotive industry. It can be reached via:*

<https://www.mdssystem.com/>

*At the latest with the provision of the initial sample inspection report (ISIR) all used materials of components and semicomponents must be declared in this free portal to Rosenberger Org ID 3093. ISIRs will only be accepted with complete and correct IMDS report. The structure of the entries is based on the IMDS guidelines in its's valid version.*

*Further references:*

- GADSL            *Global Automotive Declarable Substance list*
- VDA Vol 2.      *Quality management in the automotive industry – Quality assurance of suppliers*
- IATF 16949      *International Automotive Task Force*
- ISO 1043        *for Plastics – Symbols and abbreviated terms*
- ISO 1629        *for Rubbers - Nomenclature*
- ISO 18064      *for Thermoplastic elastomers – Nomenclature and abbreviated terms*

*In case of doubt, please contact us at [imds@rosenberger.com](mailto:imds@rosenberger.com)*

**Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**

Rev.	Change-no	Name	Date	TCC_FB_21, V. 2.1, 25.01.2016			Verteiler / Distributor:
a02	18-2354	I. Mühlauer	29.07.2020	Drawn	28.02.2019	M. Müller	
a01	18-2354	I. Mühlauer	05.12.2019	Check.	05.12.2019	I. Mühlauer	
a00	18-2354	I. Mühlauer	28.02.2018	Appr.	05.12.2019	M. Müller	