



Document ID: 102-QM12-004 (V2.0), Page 1/4

REACH / RoHS / POP / EUBR / PPWR / TSCA / PFAS HERSTELLERERKLÄRUNG / MANUFACTURER DECLARATION

Die VARTA Microbattery GmbH (VARTA) verpflichtet sich in ihrer Rolle als sogenannter nachgeschalteter Anwender (vgl. EU-Verordnung Nr. 1907/2006) geltende Produkt- und Umweltauflagen einzuhalten.

Auf Basis der uns vorliegenden Informationen unserer Lieferanten erklären wir die Einhaltung der folgenden Vorschriften:

EUBR – Verordnung (EU) 2023/1542 – Artikel 6

Die EU-Batterieverordnung legt Beschränkungen für Schwermetalle in Batterien fest:

- Quecksilber (Hg): $\leq 0,0005$ % Gew.-% als Quecksilbermetall
- Kadmium (Cd): $\leq 0,002$ % Gew.-% als Kadmiummetall (Gerätebatterien)
- Blei (Pb): $\leq 0,01$ % Gew.-% als Bleimetall (Gerätebatterien)

REACH – Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Die REACH-Verordnung über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur.

- Gemäß REACH Artikel 33 müssen Lieferanten von Erzeugnissen die Empfänger informieren, wenn ein SVHC über 0,1 Gew.-% vorhanden ist.
- Gemäß REACH Annex XIV dürfen Stoffe der Zulassungsliste nach dem Sunset-Datum nur mit gültiger Zulassung verwendet oder in Verkehr gebracht werden.
- Gemäß REACH Annex XVII unterliegen bestimmte Stoffe Beschränkungen bei Herstellung, Inverkehrbringung oder Verwendung.

RoHS – Richtlinie 2011/65/EU und Änderung 2015/863/EU

Die Richtlinie über die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten, einschließlich der 10 beschränkten Stoffe in Anhang II.

- Hinweis: Eine formale Konformität mit RoHS kann für Batterien nicht erklärt werden, da die anwendbare Verordnung für Batterien nicht RoHS, sondern die EU-Batterieverordnung 2023/1542 ist.

VARTA Microbattery GmbH (VARTA) in its role as so-called downstream user (comp. REGULATION (EC) No 1907/2006) is committed to comply with applicable product and environmental obligations.

Based on the information available from our suppliers, we declare compliance with the following regulations:

EUBR – Regulation (EU) 2023/1542 – Article 6

The EU Battery Regulation (EUBR) establishes restrictions for heavy metals in batteries:

- *Mercury (Hg): $\leq 0.0005\%$ w/w as mercury metal*
- *Cadmium (Cd): $\leq 0.002\%$ w/w as cadmium metal (portable batteries)*
- *Lead (Pb): $\leq 0.01\%$ w/w as lead metal (portable batteries)*

REACH – Regulation (EC) No 1907/2006

The REACH Regulation concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, establishing a European Chemicals Agency.

- *Under REACH Article 33, suppliers of articles must inform recipients if an SVHC is present above 0.1% w/w.*
- *Under REACH Annex XIV, substances on the authorization list may only be used or placed on the market after their sunset date with valid authorization.*
- *Under REACH Annex XVII, certain substances are subject to restrictions on manufacture, placing on the market or use.*

RoHS – Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863/EU

The Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, including the 10 restricted substances in Annex II.

- *Note: A formal compliance with the RoHS Directive cannot be stated for batteries as the applicable regulation for batteries is not RoHS, but the EU Battery Regulation 2023/1542.*

VARTA Microbattery GmbH
VARTA-Platz 1
73479 Ellwangen
Germany

Phone: +49 7961 921-0
info@varta-microbattery.com
www.varta-ag.com

Chairman of the
Supervisory Board:
Michael Ostermann

Management Board:
Rolf Glessing
Rainer Hald
Torsten Schmerer
Fabian Stock

Headquarters:
Ellwangen
Local Court:
Ulm, HRB 725931

A Company of VARTA AG,
VARTA-Platz 1, 73479 Ellwangen,
Germany



Document ID: 102-QM12-004 (V2.0), Page 2/4

POP – Verordnung (EU) 2019/1021

Verordnung über persistente organische Schadstoffe, die in der Umwelt verbleiben und sich in der Nahrungskette anreichern.

PFAS (PFOA, PFOS)

Reguliert gemäß der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und der POP-Verordnung (EU) 2019/1021.

PPWR-Schadstoffe – Verpackungsverordnung (EU) 2025/40 - Artikel 5

Verpackungen müssen so beschaffen sein, dass schädlichen Substanzen auf das geringstmögliche Maß begrenzt werden.

- Für Blei, Cadmium, Quecksilber und sechswertiges Chrom gilt ein kumulativer Grenzwert von 100 mg/kg.

TSCA – Toxic Substances Control Act - Abschnitt 6(h)

US-amerikanisches Gesetz zur umfassenden Verwaltung von Chemikalien im US-Handel, einschließlich PBT-Beschränkungen.

TSCA-Abschnitt 8(a)(7) - PFAS-Berichterstattung

Berichtspflicht für per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS) unter TSCA seit 2011.

Gültigkeitsbereich und -dauer

Diese Erklärung gilt für Produkte, die in den Tabellen des Anhangs dieser Deklaration aufgeführt sind, zusammen mit dem produktspezifischen Konformitätsstatus.

Diese Erklärung bleibt gültig, solange keine wesentlichen Änderungen an den Produkten auftreten, über die Kunden benachrichtigt werden, oder bis die Erklärung als Reaktion auf Änderungen der geltenden Vorschriften und Materialien aktualisiert wird.

Diese Erklärung bescheinigt die Einhaltung der angegebenen Richtlinien und Vorschriften, impliziert jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie.

Diese Informationen basieren auf den verfügbaren Daten unserer Lieferanten. VARTA stellt diese Informationen ohne ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung jeglicher Art zur Verfügung.

POP – Regulation (EU) 2019/1021

Regulation on persistent organic pollutants that persist in the environment and accumulate in the food chain.

PFAS (PFOA, PFOS)

Regulated by REACH Regulation (EC) No. 1907/2006 and POP Regulation (EU) 2019/1021.

PPWR Harmful Substances – Packaging and Packaging Waste Regulation (EU) 2025/40 - Article 5

Packaging must be designed to minimize the presence of harmful substances.

- *A cumulative limit of 100 mg/kg applies to lead, cadmium, mercury, and hexavalent chromium.*

TSCA – Toxic Substances Control Act - Section 6(h)

US federal law allowing comprehensive management of chemicals in US commerce, including PBT restrictions.

TSCA Section 8(a)(7) - PFAS Reporting

Reporting requirements for per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS) under TSCA since 2011.

Scope of Declaration and Validity Period

This declaration applies to products listed in Tables of the annex of this declaration, where product-specific compliance status is given.

This declaration remains valid unless material changes to the products occur, of which customers will be notified, or until the declaration is updated in response to changes in applicable regulations and materials.

This declaration certifies compliance with the indicated directives and regulations but does not imply any guarantee of quality or durability.

This information is based on data available from our suppliers. VARTA provides this information without any express or implied warranty of any kind.

VARTA Microbattery GmbH
VARTA-Platz 1
73479 Ellwangen
Germany

Phone: +49 7961 921-0
info@varta-microbattery.com
www.varta-ag.com

Chairman of the
Supervisory Board:
Michael Ostermann

Management Board:
Rolf Glessing
Rainer Hald
Torsten Schmerer
Fabian Stock

Headquarters:
Ellwangen
Local Court:
Ulm, HRB 725931

A Company of VARTA AG,
VARTA-Platz 1, 73479 Ellwangen,
Germany



Document ID: 102-QM12-004 (V2.0), Page 3/4

Kontakt:

Bei Fragen bezüglich dieser Erklärung wenden Sie sich bitte an unser Compliance-Team.

(Email: Product-Compliance-VMB@varta-ag.com)

Contact:

For questions regarding this declaration, please contact our compliance team.

(Email: Product-Compliance-VMB@varta-ag.com)

Unterzeichnet für:/ Signed for:

VARTA Microbattery GmbH

16.03.2026

Ellwangen

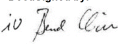
Ort/ Place

Ausstellungsdatum/ Date of issue

i.V. Bernd Kreidler

Name

DocuSigned by:

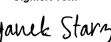


Unterschrift/ Signature

i.A. Janek Starz

Name

Signiert von:



Unterschrift/ Signature

Senior Vice President Cell Development

Funktion/ Function

Head of Global Quality Services

Funktion/ Function

VARTA Microbattery GmbH
VARTA-Platz 1
73479 Ellwangen
Germany

Phone: +49 7961 921-0
info@varta-microbattery.com
www.varta-ag.com

Chairman of the
Supervisory Board:
Michael Ostermann

Management Board:
Rolf Glessing
Rainer Hald
Torsten Schmerer
Fabian Stock

Headquarters:
Ellwangen
Local Court:
Ulm, HRB 725931

A Company of VARTA AG,
VARTA-Platz 1, 73479 Ellwangen,
Germany



Document ID: 102-QM12-004 (V2.0), Page 4/4

Anhang zur / Annex to REACH / RoHS / POP / EUBR / PPWR / TSCA / PFAS HERSTELLERERKLÄRUNG / MANUFACTURER DECLARATION

Produktspezifische Angaben / Product-specific information

Tabelle 1 / Table 1

Produktname <i>Product Name</i>	EUBR Art. 6	REACH / SVHC	RoHS	POP
Primary Zinc Air Button Cell p10, 10 p13, 13 p312, 312 p675, 675 p675 IMPLANT plus, 675I	Konform mit Ausnahme <i>Compliant with Exemption Until August 18, 2028, the restriction of $\leq 0.01\%$ lead (Pb) does not apply to zinc-air button cells.</i>	Nicht vorhanden <i>None present</i>	Konform <i>Compliant</i>	Konform <i>Compliant</i>

Tabelle 2 / Table 2

Produktname <i>Product Name</i>	TSCA 6(h)	TSCA 8(a)(7) (PFAS)	PPWR
Primary Zinc Air Button Cell p10, 10 p13, 13 p312, 312 p675, 675 p675 IMPLANT plus, 675I	Konform <i>Compliant</i>	Enthält Stoffe <i>Contains Substances PTFE*</i>	Konform <i>Compliant</i>

*PTFE (Polytetrafluorethylen), CAS No. 9002-84-0: Sauerstoffdurchlässige Membran, Binder in der aktiven Materialmasse, 2,0-3,5 wt%
 PTFE (Polytetrafluorethylene), CAS No. 9002-84-0: Oxygen permeable membrane, Binder in active material mass, 2.0 – 3.5 wt%

Legende / Legend:

- Konform / *Compliant*: Produkt entspricht den Anforderungen / *Product meets requirements*
- Konform mit Ausnahme / *Compliant with Exemption*: Produkt nutzt gültige Ausnahme / *Product uses valid exemption*
- Nicht vorhanden / *None present*: Stoffe nicht vorhanden / *Substances not present*
- Enthält Stoffe / *Contains Substances*: Siehe detaillierte Angaben / *See detailed information*

VARTA Microbattery GmbH
 VARTA-Platz 1
 73479 Ellwangen
 Germany

Phone: +49 7961 921-0
 info@varta-microbattery.com
 www.varta-ag.com

Chairman of the
 Supervisory Board:
 Michael Ostermann

Management Board:
 Rolf Glessing
 Rainer Hald
 Torsten Schmerer
 Fabian Stock

Headquarters:
 Ellwangen
 Local Court:
 Ulm, HRB 725931

A Company of VARTA AG,
 VARTA-Platz 1, 73479 Ellwangen,
 Germany