

Information zu REACH und SVHC Stoffen

Information regarding REACH and SVHC substances

Balve, 19.02.2021

Sehr geehrte Kunden der
BALVER ZINN und COBAR,

Dear customer of
BALVER ZINN and COBAR,

Die nachfolgende Information bezieht sich auf von BALVER ZINN und Cobar hergestellte Materialien, die kein Blei*, Cadmium* oder bis(2-(2-Methoxyethoxy)ethyl)ether* enthalten. Diese sind im Einzelnen:

- Bleifreies Weichlot in Form von Blöcken, Barren, Stangen und Lotdraht,
- Bleifreie Anoden aus Zinn, Zink und deren Legierungen,
- Flussmittel und
- Bleifreie Lotpasten zum Weichlöten mit Ausnahme von einigen OT2 und OT2M Formulierungen.

Für Informationen zu nicht aufgeführten Materialien kontaktieren Sie bitte unseren Vertriebsinnendienst.

Unsere Position in der Lieferkette gemäß REACH ist die des „**nachgeschalteten Anwenders**“ oder „**downstream user**“.

Die in unseren Materialien verwendeten Stoffe wurden von unseren Lieferanten registriert oder vorregistriert.

Die Kandidatenliste (SVHC-Stoffe) der EG-Verordnung 1907/2006 (REACH) ist am **19.01.2021** erweitert worden. Es wurden **2 Stoffe hinzugefügt**. Gesamtzahl der Stoffe auf der [Kandidatenliste](#) (SVHC-Stoffe): 211

Einzelne von uns gelieferte Materialien enthalten die folgenden SVHC Stoffe oberhalb der Konzentrationsgrenze von 0,1 Masseprozent:

- Blei, (CAS: 7439-92-1) ist enthalten in bleihaltigen Weichloten, Röhrenloten und Lotpasten sowie löslichen und unlöslichen Anoden mit Blei beispielsweise. Der Mengenanteil vom Blei ist immer in der Legierungsbezeichnung mit angegeben.
- Cadmium (CAS: 7440-43-9) ist in Spezialloten enthalten. Der Mengenanteil von Cadmium ist immer in der Legierungsbezeichnung mit angegeben.

The following information relates to the materials produced by BALVER ZINN and Cobar which did not contain Lead*, Cadmium* or bis(2-(2-Methoxyethoxy)ethyl)ether*.

These products are:

- Leadfree soft solder in form of ingots, bars, rods and solder wire,
- Leadfree anodes of tin, zinc and there alloys,
- Flux and
- Leadfree solder paste for soft soldering with exemption of some OT2 and OT2M formulations.

Information for not listed materials, please contact our sales team.

Our position in the supply chain is “**downstream user**”. Raw materials used in our materials were registered or pre-registered by the supplier.

The Candidate List (SVHC substances) of the EU regulation 1907/2006 (REACH) was extended on **19.01.2021**. **2 substances were added**. Number of substances on the [Candidate List](#) (SVHC substances): 211

Some materials supplied by us contain the following SVHC substances above the 0,1 mass percentage limit:

- Lead, (CAS: 7439-92-1) is contained in leaded Soft Solders, leaded Cored Wires and leaded Solder Pastes and soluble and insoluble anodes with lead, for example. The amount of lead is always specified in the alloy designation.
- Cadmium (CAS: 7440-43-9) is contained in special solders. The amount of cadmium is always specified in the alloy designation.

Information zu REACH und SVHC Stoffen

Information regarding REACH and SVHC substances

- bis(2-(2-Methoxyethoxy)ethyl)ether (CAS: 143-24-8)
ist in Lotpasten mit der Flussmittelformulierung OT2 und OT2M enthalten. Im Anhang dieses Schreibens sind in der Tabelle 1 die betroffenen Artikel komplett aufgelistet.
Anm.: Ist nicht in Lotpasten OT2M X510 und OT2M X512 enthalten.
- bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether (CAS: 143-24-8)
is contained in solder pastes with the flux formulation OT2 and OT2M.
In the appendix to this letter, the affected articles are listed in Table 1.
Note: Not included in OT2M X510 and OT2M X512 solder pastes.

Im Falle von Ergänzungen der Kandidatenliste, insbesondere wenn an Sie gelieferte Materialien davon betroffen sind, werden Sie umgehend informiert.

In the case of extensions to the candidate list, and in particular if delivered materials are affected by it, we'll inform you immediately.

Material, welches Blei enthält ist auch in Zukunft bei BALVER ZINN / Cobar wie gewohnt verfügbar.

Material which contains Lead will be available from BALVER ZINN / Cobar for the future as usual.

Für sonstige SVHC-Stoffe kann möglicherweise eine Abkündigung durch den Hersteller bzw. unseren Lieferanten erfolgen. Wir bemühen uns in diesem Falle sie frühestmöglich zu informieren und Alternativen anzubieten.

For other SVHC substances, the manufacturer or our supplier may terminate the contract. In this case we will inform you as soon as possible and offer alternatives.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir auf Grund der großen Anzahl an Anfragen keine speziellen Fragebögen ausfüllen. Wir hoffen jedoch, dass dieses Schreiben die von Ihnen gewünschten Informationen enthält. Benötigen Sie spezielle Informationen, so wenden Sie sich bitte an unsere Vertriebsmitarbeiter*innen.

We would like to ask you to understand that we cannot fill in special questionnaires due to the large number of requests received, but we hope that this letter includes all the information you need. If you need special information, please contact our sales staff.

BALVER ZINN

Josef Jost GmbH & Co. KG
Blintropfer Weg 11 • 58802 Balve / GERMANY
Phone: +49 2375 915 - 0 • Fax: +49 2375 915 -114
Web www.BalverZinn.com • Mail cia@balverzinn.com

COBAR EUROPE BV

Aluminiumstraat 2 • 4823 AL Breda / NETHERLANDS
Phone: +31 76 5445 - 566 • Fax: +31 76 5445 - 577
Web www.Cobar.com • Mail info@cobar.com

© 02/2021 BALVER ZINN Josef Jost GmbH & Co. KG

* Kunden die Material mit SVHC Stoffen oberhalb der Konzentrationsgrenze von 0,1% erhalten, werden im Artikeltext und Sicherheitsdatenblatt auf diesen SVHC Stoff hingewiesen.

** Customer who gets material which contains SVHC substances above the 0,1 mass percentage limit will be informed. into to our item description and safety data sheet.*

Information zu REACH und SVHC Stoffen

Information regarding REACH and SVHC substances

Anhang

Appendix

Tabelle 1: Lotpasten mit der Flussmittelformulierung OT2 und OT2M.

Table 1: Solder pastes with flux formulation OT2 and OT2M.

Material enthält: bis(2-(2-Methoxyethoxy)ethyl)ether (CAS: 143-24-8)

Material contain: bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether (CAS: 143-24-8)

Artikel-Nr. - Artikelbeschreibung Item-No. - Item description
2050050170 - OT2 SAC3 T3 6oz 650g Kartusche
2050050171 - OT2 SAC3 T3 6oz 500g Kartusche
2050050196 - OT2 SAC3 T3 Prowflow 800g
2050050250 - OT2-SAC3 250g Dose
2050050500 - OT2 SAC3 500g Dose
2050060196 - OT2 SCANGe071 T3 800g Proflow
2050060250 - OT2 SCANGe071 T3 250g Dose
2050060500 - OT2 SCANGe071 T3 500g Dose
2050070250 - OT2 SCANGe071 T4 250g Dose
2050070500 - OT2 SCANGe071 T4 500g Dose
2050080170 - OT2 SN100C T3 650g Kartusche
2050080171 - OT2 SN100C T3 500g Kartusche
2050080196 - OT2 SN100C T3 Prowflow 800g
2050080250 - OT2 SN100C T3 250g Dose
2050080500 - OT2 SN100C® T3 500g Dose
2050160171 - OT2 SAC3 T4 6oz 500g Kartusche
2050160196 - OT2 SAC3 T4 Prowflow 800g
2050160250 - OT2-SAC3 T4 250g Dose
2050160500 - OT2-SAC3 T4 500g Dose
2050170171 - OT2 SN100C T4 500g Kartusche
2050170250 - OT2 SN100C T4 250g Dose
2050170500 - OT2 SN100C® T4 500g Dose
2050200500 - Cobar OT2 SCANGe0703 T3 500g Dose
2050290010 - P-COBAR OT2 COBAR Ge071 GT2 T4 10cc 25g dispenser
2050300010 - P-GT2 SN100C T3 10cc 25g dispenser
2050300030 - P-COBAR GT2 SN100C T3 30cc 75g dispenser
2050330010 - P-GT2 SAC3 T4 10cc 25g dispenser
2050330032 - P-GT2 SAC3 T4 30cc 50g dispenser
2050340010 - P-GT2 SAC3 T3 10cc 25g Dispenser
2050380170 - P-Cobar OT2M SAC3 650g Kartusche
2050380250 - P-Cobar OT2M SAC3 T3 250g Dose
2050380450 - P-OT2M SAC3 T3 450g Dose
2050380500 - P-Cobar OT2M SAC3 500g Dose

Information zu REACH und SVHC Stoffen

Information regarding REACH and SVHC substances

Artikel-Nr. - Artikelbeschreibung Item-No. - Item description

2050390171 - P-OT2M SN100C T3 500g Kartusche
2050390197 - P-Cobar OT2M SN100C T3 Prowflow 700g
2050390450 - P-OT2M SN100C® T3 450g Dose
2050390500 - P-OT2M SN100C T3 500g Dose
2050400450 - P-Cobar OT2M SCANGe071 T3 450g Dose
2050420170 - P-Cobar OT2M SAC3 T4 650g Kartusche
2050420171 - P-Cobar OT2M SAC3 T4 500g Kartusche
2050420250 - P-OT2M -SAC3 T4 250g Dose
2050420450 - P-OT2M SAC3 T4 450g Dose
2050420500 - P-OT2M SAC3 T4 500g Dose
2050440500 - P-OT2 SAC0307 T3 500g Dose
2050460450 - P-Cobar OT2M SCANGe071 T4 450g Dose
2050470171 - P-OT2M SN100C T4 6oz 500g Kartusche
2050470450 - P-OT2M SN100C® T4 450g Dose
2050470500 - P-OT2M SN100C T4 500g Dose
2050650032 - P-OT2M V SAC3 T4 30cc 120 gram dispenser 14,3%
2050650033 - P-OT2M V SAC3 T4 30cc 60 gram dispenser 14,3%
2052910500 - OT2+ SAC3 T3 500g Dose
2060050170 - OT2 SN62 T3 6oz 650g Kartusche
2060050171 - OT2 SN62 T3 6oz 500g Kartusche
2060050500 - OT2 SN62 T3 500g Dose
2060080170 - OT2 SN63 T3 6oz 650g Kartusche
2060080500 - OT2 SN63 T3 500g Dose
2060150010 - OT2 SN62 T4 25 gram dispenser
2060150032 - OT2 SN62 T4 30cc 120 gram dispenser
2060150171 - OT2 SN62 T4 500g Kartusche
2060150250 - OT2 SN62 T4 250g Dose
2060150500 - OT2 SN62 T4 500g Dose
2060200170 - OT2 SN63 T4 6oz 650g Kartusche
2060200500 - OT2 SN63 T4 500g Dose