

Unsere Werkstoffe und Legierungen sowie daraus hergestellte Teile und bei der Verarbeitung entstehende Abfälle/Schrotte sind gemäß nachstehender EU Umweltrichtlinie als unbedenklich zu betrachten bzw. enthalten keine darin aufgeführten Reinstoffe.

|            |   |
|------------|---|
| 2000/53/EG | ( <b>ELV</b> -Richtlinie; <b>End of Live Vehicles</b> -Altfahrzeuge)  |
| 2002/95/EG | ( <b>RoHS</b> -Richtlinie; <b>Restriction of the use of Hazardous Substances</b> in Electrical and Electronic Equipment) Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten |
| 2002/96/EG | ( <b>WEEE</b> -Richtlinie; <b>Waste Electrical and Electronic Equipment</b> ) – Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten  |
| 2003/11/EG | (PentaBDE und OktaBDE)  |

Sie enthalten keine Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd), sechswertiges Chrom (CrVI), polybromiertes Biphenyl (PBB) oder polybromierten Diphenylether (PBDE).

Sie erfüllen die Anforderungen nach EG-AbfVerbrV (Verbringung von Abfällen in die und aus der Europäischen Gemeinschaft – Basler Übereinkommen) gemäß

|                  |  |
|------------------|--|
| <i>Anhang II</i> | grüne Liste, Gruppe GA 120 (Kupfer), GA 180 (Wolfram), GA 190 (Molybdän), GA 200 (Tantal), GA 250 (Titan) und      |
| <i>Anhang V</i>  | Liste A (A1010 Kupfer-Beryllium Schrott) bzw.<br>Liste B (B1010 Kupfer, Wolfram, Molybdän, Tantal, Titan Schrott). |

Nachstehende Reinstoffe gemäß IMDS (Internationales Materialdaten System – [www.mdsystem.com](http://www.mdsystem.com)) sind Basis oder Bestandteile unserer Werkstoffe. Richtwerte zur Zusammensetzung der verschiedenen Güten sind den jeweiligen Werkstoffblättern oder Normen zu entnehmen:

| Bezeichnung   | CAS-Nr.   | Eigene Nr. | EU Index Nr. | K-Z  | Bez. (D) 1 | Bez. (E1)  | GADS |
|---------------|-----------|------------|--------------|------|------------|------------|------|
| Beryllium     | 7440-41-7 | 231-150-7  | 004-001-00-7 | Be   | Beryllium  | Beryllium  | D*   |
| Chrom         | 7440-47-3 | 231-157-5  |              | Cr   | Chrom      | Chromium   |      |
| Cobalt        | 7440-48-4 | 216-158-0  | 027-001-00-9 | Co   | Cobalt     | Cobalt     | D*   |
| Eisen         | 7439-89-6 | 231-096-4  |              | Fe   | Eisen      | Iron       |      |
| Kupfer        | 7440-50-8 |            |              | Cu   | Kupfer     | Copper     | D*   |
| Molybdän      | 7439-98-7 | 231-107-2  |              | Mo   | Molybdän   | Molybdenum |      |
| Nickel        | 7440-02-0 | 231-111-4  | 028-002-00-7 | Ni   | Nickel     | Nickel     | D*   |
| Silizium      |           |            |              | Si   | Silizium   | Silicon    |      |
| Tantal        | 7440-25-7 | 231-135-5  |              | Ta   | Tantal     | Tantalum   |      |
| Thoriumdioxid | 1314-20-1 | 215-225-1  |              | ThO2 | Th-Oxid    | Th-Dioxide |      |
| Wolfram       | 7440-33-7 | 231-143-9  |              | W    | Wolfram    | Tungsten   |      |
| Zirkonium     | 7440-67-7 | 231-176-9  | 040-001-00-3 | Zr   | Zirkonium  | Zirkonium  |      |

\*deklarationspflichtig

Kornwestheim, im März 2006

Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Materialien bzw. Erzeugnissen dienen der Beschreibung. Zusagen in Bezug auf das Vorhandensein bestimmter Eigenschaften oder eines bestimmten Verwendungszweckes bedürfen stets besonderer schriftlicher Vereinbarungen.