



Christoph Bornebusch
GmbH & Co. KG
Welterstraße 44
57072 Siegen
Tel.: 0271 / 77 25 9-0
Fax: 0271 / 4 45 08
E-Mail: info@bornebusch.de

Mitteilung gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung

Gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung informieren wir Sie hiermit, dass unsere folgenden NE-Metallerzeugnisse einen Stoff der REACH-Kandidatenliste (SVHC) enthalten :

Name des Stoffs: Blei
CAS Nummer: 7439-92-1
EG Nummer: 231-100-4
Aufnahmegrund: reproduktionstoxisch
Aufnahmedatum: 27.06.2018

Betroffene Werkstoffe:

CuSn7Zn4Pb7-C	CC493K	5,0-8,0% Pb
CuSn5Zn5Pb5-C	CC491K	4,0-6,0% Pb
CuSn12Ni2-C	CC484K	bis 0,3% Pb
CuSn12-C	CC483K	bis 0,7% Pb
CuSn11Pb2-C	CC482K	0,7-2,5% Pb
CuSn10-C	CC480K	bis 0,1% Pb
CuSn10Zn	2.1086	bis 1,5% Pb
CuSn10Pb10-C	CC495K	8,0-11,0% Pb
CuSn7Pb15-C	CC496K	13,0-17,0% Pb
CuSn5Pb20-C	CC497K	18,0-23,0% Pb
CuZn25Al5Mn4Fe-C	CC762S	bis 0,2% Pb
CuZn34Mn3Al2Fe1-C	CC764S	bis 0,3% Pb
CuZn35Mn2Al1Fe1-C	CC765S	bis 0,5% Pb
CuZn39Pb3	CW614N	2,5-3,5% Pb
CuZn37Mn3Al2PbSi	CW713R	0,2-0,8% Pb
CuZn35Ni3Mn2AlPb	CW710R	0,2-0,8% Pb

Sie sind verpflichtet, obige Informationen an Ihre Abnehmer weiter zu geben!

Darüber hinaus möchten wir klarstellen, dass die Verwendung von Blei in NE-Metallhalbzeugnissen bereits seit vielen Jahren reguliert wird und die Informationspflicht durch REACH nicht auf neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen über Blei basiert. Die Substitution von Blei ist in vielen Metalllegierungen derzeit noch nicht praktikabel. Blei wirkt als Spanbrecher und Schmiermittel, verbessert die Zerspanbarkeit der Legierungen und verleiht dem fertigen Bauteil überdies weitere Eigenschaften, z.B. Korrosionsbeständigkeit. Blei verbessert außerdem weitere Eigenschaften, insbesondere die Gleit- und Notlaufeigenschaften der Werkstoffe.

Alle Informationen wurden nach derzeitigem und besten Kenntnisstand erteilt. Zusicherungen oder rechtsverbindliche Erklärungen anderer Art bzgl. Vollständigkeit oder Korrektheit dieser Informationen können nicht abgegeben werden. Eine Haftung für Schäden die durch die Verwendung dieser Erklärung bzw. im Vertrauen hierauf entstehen, wird ausgeschlossen.



USt.-Id.-Nr.: DE 814 585 776
Steuer-Nr.: 342/5803/1390
Amtsgericht Siegen
HRA 7924

Sparkasse Siegen
BLZ 460 500 01
Kto. 1 108 000
IBAN DE72 4605 0001 0001 1080 00
BIC (SWIFT-Code) WELADED1SIE

Volksbank im Siegerland e.G.
BLZ 460 600 40
Kto. 809 333 601
IBAN DE40 4606 0040 0809 3336 01
BIC (SWIFT-Code) GENODEM1SNS

**Toleranz minimieren
Präzision maximieren**

