



Gegründet 1900

FITSCHER
GUSS

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 1,0 % 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

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

Freiwillige Information:

Die Verwendung von Blei in NE-Metallerzeugnissen wird seit vielen Jahren reguliert.
Die Informationspflicht durch REACH basiert nicht auf neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen über Blei.
Die Substitution von Blei ist in vielen Kupfergusslegierungen noch nicht praktikabel.
Blei verbessert die Gleit- und Notlauf Eigenschaften der Werkstoffe.
Blei wirkt außerdem als Spanbrecher, ermöglicht somit die bessere Zerspannung der Werkstoffe.

Der Werkstoff CuSn12Ni2-C nach FITSCHER-Werknorm: FI-CB 484K (CuSn12Ni2-C-GCB) enthält lediglich einen Bleianteil < 0,1 % und ist somit nicht meldepflichtig.

*Alle Informationen wurden nach derzeitigem und bestem 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.