

SVHC-Infoaatio

Liittyen REACH -asetukseen, artikla 33, meidän on ilmoitettava teille, että seuraavat värimetalliset puolivalmisteet sisältävät REACH -asetuksen luettelon mukaisia aineita (SVHC):

Aine (SVHC):	Lyijy
CAS numero:	7439-92-1
EC numero:	231-100-4
Syy listaukseen:	haitallinen
Päivämäärä listaukselle:	27.6.2018

Tuotteet:

CuSn5Zn5Pb5-C (RG5)	CC491K	4,0 – 6,0 % Pb
CuSn7Zn4Pb7-C (RG7)	CC493K	5,0 – 8,0 % Pb
CuSn10-C (TP10)	CC480K	max. 1,0 % Pb
CuSn12-C (TP12)	CC483K	max. 0,7 % Pb
CuSn10Pb10-C (LTP110)	CC495K	8,0 – 11,0 % Pb
CuSn7Pb15-C (LTP115)	CC496K	13,0 – 17,0 % Pb
CuSn5Pb20-C (LTP120)	CC497K	18,0 – 23,0 % Pb
CuAl10Ni5Fe5-C	CW333G	max. 0,03 % Pb
CuAl10Ni5Fe4-C	CW307G	max. 0,05 % Pb
CuAl11Fe6Ni6-C	CC334G	max. 0,05 % Pb
CuZn35Mn2Al1Fe1-C (Ems5750)	CC765S	max. 0,5 % Pb

Teillä on velvollisuus välittää edellä mainittu informaatio asiakkaallenne.

Vapaaehtoisesti voitte mainita:

Lyijyn käyttöä värimetalleissa on säännelty vuosia. Informaatio liittyen REACH -asetukseen ei perustu viimeisiin tieteellisiin havaintoihin.

Monille kupariseoksille lyijyn korvaavaa käytännöllistä ratkaisua ei ole löydetty. Lyijy puolivalmisteiden seosaineena on tarpeellinen mekaanisen työstettävyyden parantamisessa. Lyijy parantaa myös muita ominaisuuksia lopputuotteissa, pienentää liukukitkaa sekä parantaa kuivavoiteluominaisuuksia.