

Approval of Material Manufacturers
Zulassung von Werkstoffherstellern



This is to certify that the works of
Hiermit wird bescheinigt, dass die Firma

**BUNTMETALL AMSTETTEN GMBH
FABRIKSTRASSE 4
A-3300 AMSTETTEN
AUSTRIA**

has been subjected to an approval test in accordance with the Society's Rules with satisfactory results and is approved for the manufacture of the following products:

einer Zulassungsprüfung nach den Vorschriften des Germanischen Lloyd unterzogen wurde und für die Herstellung folgender Erzeugnisse zugelassen ist:

Seamless copper tubes in grade:

- CuNi10Fe1Mn acc. to EN 12449

**- CuNi10Fe1,6Mn (EUCARO 10) acc. to WL 2.1972.11,
WL 2.1972.22 and DIN 85004**

**in accordance with the GL-Rules for Metallic Materials,
Chapter 3, Section 2, A.**

This approval is granted provided that all products intended to be used for the construction of ships or installations classed with Germanischer Lloyd comply in every respect with the Society's Rules and Requirements.

Die Zulassung erfolgt unter der Voraussetzung, dass alle Erzeugnisse, die zum Bau von Schiffen und Anlagen mit Klasse des Germanischen Lloyd bestimmt sind, die Vorschriften des Germanischen Lloyd in jeder Hinsicht erfüllen.

Certificate of approval No.
Zulassungsbescheinigung Nr.

WZ 112 HH 7

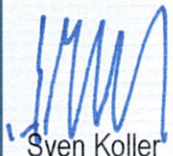
This Certificate is valid until:
Diese Bescheinigung ist gültig bis:

2013-02-28

Part of the approval is our letter of approval ref. no. 016937-10 of 2010-02-22.
Bestandteil der Zulassung ist das Zulassungsanschreiben, Tgb.-Nr. 016937-10 vom 2010-02-22.

Hamburg, 2010-03-02

Germanischer Lloyd


Sven Koller


Christian Wildhagen

