

## COMPOSIZIONE CHIMICA DELLE LEGHE DI RAME - CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG DER KUPFERLEGIERUNGEN

DENOMINAZIONI COMMERCIALI HANDELSBEZEICHNUNGEN	Cu +Ag (% Min)	Bi (% Max)	Pb (% Max)	O (% Max)	Ph (Min- Max)	As (% Max)	APPLICAZIONI D'IMPIEGO ANWENDUNGEN
<b>Cu-CATH elettrolitico in catodi</b> Cu-CATH Elektrolyt- Kathodenkupfer	99,90	0,001	0,005	-	-	0,0015	<b>Fusioni e leghe Conduttori elettrici e parti</b> Schmelzen und Legierungen, Stromleiter und Teile
<b>CU-ETP da fusione di Cu-CATH</b> CU-ETP aus Cu-CATH-Schmelze	99,90	0,001	0,005	0,04	-	-	<b>elettriche in genere. Autoclavi e scambiatori di calore. Chiodi e rivetti</b> Elektrik, allgemein. Druckkessel und Wärmeaustauscher. Nägel und Nieten
<b>Cu-OF affinato esente da ossigeno</b> Cu-OF Raffinadekupfer, OFHC- Kupfer	99,95	0,001	0,002	-	-	-	<b>Coperture tetti, gronde, pluviali. Conduttori elettrici e parti elettriche in genere.</b> Dachabdeckungen, Traufen, Regenfallrohre. Elektrische Leiter und Elektroteile allgemein.
<b>Cu-DLP disossidato con basso tenore di fosforo</b> Cu-DLP desoxydiert mit geringem Restphosphorgehalt	99,90	0,001	0,01	-	0,005 - 0,012	-	<b>Recipienti per alimenti. Auto clavie scambiatori di calore. Parti Coperture tetti, gronde, pluviali. Recipienti per alimenti. Autoclavi</b> Lebensmittelechte Behälter. Druckkessel und Wärmeaustauscher Teile für Dachabdeckungen, Traufen, Regenfallrohre, Lebensmittelechte Behälter. Druckkessel
<b>Cu-DHP disossidato con alto tenore di fosforo</b> Cu-DHP desoxydiert mit hohem Restphosphorgehalt	99,85	0,001	0,01	-	1,013 - 0,050	-	<b>Coperture, tetti, gronde, pluviali.e scambiatori di calore. Parti stampate e imbutite. Impianti</b> Dachabdeckungen, Dächer, Traufen, Regenfallrohre, und Wärmeaustauscher. Stanz- und Ziehteile. Anlagen
<b>Cu-FRTP raffinato termicamente</b> Cu-FRTP thermisch raffiniert	99,85	0,002	0,01	-	0,000 - 0,050	-	<b>Recipienti per alimenti. Parti</b> Lebensmittelechte Behälter. Teile