



CEWELD CuSn

TYPE	Fil de soudage en cuivre allié avec Sn pour le soudage MIG et TIG			
APPLICATIONS	Chaudières et tubes en cuivre ou alliages de cuivre, brasage au four, etc.			
PROPRIÉTÉS	• - Fil de cuivre allié de haute qualité - Dépôts sains, sans pores et bonne conductivité électrique - Excellente résistance à la corrosion			
CLASSIFICATION	AWS EN ISO W.Nr. F-nr	A 5.7: ERCu 24373: Cu 1898 / CuSn1 ~2.1006 31		
CONVIENT POUR	Bronze alloy with minimally 0.8 tin for virtually all welding procedures. Very good deoxidisation. Surfacing and joining of Cu and copper- alloys. Widely used in oven soldering. 2.0040 - OF-Cu, 2.0070 - SE-Cu, 2.0076 - SW-Cu, 2.0090 - SF-Cu			
AGRÉMENTS				
POSITIONS DE SOUDAGE				
ANALYSE CHIMIQUE TYPIQUE DU MÉTAL D'APPORT (%)	Si 0.3	Mn 0.3	Cu 98.5	Sn 0.8
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES	Heat Treatment As Welded	R _{P0,2} (MPa)	R _m (MPa) 220	A5 (%) Hardness 60 HB
ETUVAGE	Non requis			
GAS ACC. EN ISO 14175	I1, I3			



CEWELD CuSn

CUSN 0,8MM

Packaging	KG/unit	EanCode
D-300	15	8720663408624

CUSN 1,0MM

Packaging	KG/unit	EanCode
BS-300	15	8720663408631

CUSN 1,2MM

Packaging	KG/unit	EanCode
BS-300	15	8720663408648
Drum	250	8720682051528

CUSN 1,6MM

Packaging	KG/unit	EanCode
BS-300	15	8720663408655