

Normes	EN 1044	: CU 302
Internationales	ISO 17672	: Cu 470 (ne correspond pas exactement à la norme/ Si)
	ISO 3677 :1995	: B-Cu60Zn(Sn)(Si)-875/895

Valeurs de la norme	Composition %							STANDARDS
	Ag	Cu	Zn	Sn	Si	Mn	Ni	Code

Normes

EN 1044		58,5/61,5	Bal	0,2/0,5	0,2/0,4	----/----	----/----	CU 302
ISO 17672		57,0/61,0	Bal	0,2/0,5	----/----	----/----	----/----	Cu 470

 Valeurs indicatives de la spécification de fabrication **Alliages Industries**

Valeurs de la Spécification	Composition %						
	Ag	Cu	Zn	Sn	Si	Mn	Ni

Code de l'alliage

CZ40Sn		58,5/61,0	Bal	0,2/0,5	0,2/0,4			
--------	--	-----------	-----	---------	---------	--	--	--

Note : Les limites d'impuretés maximales sont (% en masse) : Al 0,01, As 0,01, Bi 0,01, Cd 0,025, Fe 0,25, Pb 0,02, Sb 0,01 ; total des impuretés (sauf Fe) 0,2. (EN 1044)

Un certificat d'analyse chimique 3.1 (spectro) du lot est réalisable (service payant)

Propriétés physiques	Mpa à 20°C	:	450
	Int. de fusion	:	875 - 895°C

Aspect et conditionnement	Dimensions réalisables	: Long 1000 mm, 500 mm, 350 mm, 330 mm
	Diamètre	: 16/10 - 20/10 25/10 30/10 40/10 50/10
	Emballage plastique	: Etui PP transparent de 1 kg ou 5 kg (Longueur 500 mm) Gaine plastique de 10 kg (longueur 1000 mm)
	Emballage carton	: Etui bleu ou marron (longueur 1000 mm)

 email : contact@brasage.com

 Site Web : www.brasage.com
[Fiches Techniques](#)

Les données relatives à l'aptitude ou à l'utilisation des alliages mentionnés ne sont que des recommandations.
L'utilisation de ces données dans des cas particuliers ou d'utilisation spécifique nécessite notre engagement par écrit.
Les diverses indications de cette fiche technique concernent l'alliage hors transformation.

REGLEMENTATION	CLP (1272/2008)	: <u>Conforme</u>
	Reach	: <u>Conforme</u>
	RoHS/CERoHS	: <u>Conforme</u>
	DESP	: <u>Conforme</u>
	GHS (2007-2011)	: <u>Conforme</u>
	ErP-2009	: <u>Conforme</u>
	Dodd Frank	: Conforme à cette date. (voir haut de page)

Classification Suivant CE N° 1272/2008 CLP**FICHE DE DONNEES N° 5001
DE SECURITE (FDS)****Système de classification : selon le règlement CE N° 1272/2008 CLP****Symbole : Aucun****Indications de danger : Aucun****Phrases H : Aucune****Phrases P :****P260** – Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.**P270** – Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.**P280** – Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.**P285** – Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. (prévoir une aspiration des fumées au poste de brasage)