ALLIAGES INDUSTRIES

8 Bis, Rue Gutenberg

Z.I. La Marinière Tel. : 01.69.11.50.50 Email : contact@brasage.com 91070 BONDOUFLE Fax : 01.69.11.50.51 Site Web : www.brasage.com

NORMES EN 1044 / 1999 B-Cu93P-710/820

Abrégé CP 202

INTERNATIONALES DIN 8513..... L- Cu P7

AFNOR A81361 B - Cu 93 P - 714-770

AFNOR A81362 07 B1 BS 1845 CP3

FORMULE OU Cu : solde P : 6,6 <> 7,4 (Valeurs indicatives %)

COMPOSANTS

Intervalle de fusion 710 - 820 °C

Température minimum de brasage (Note 1): 730 °C

<u>Note 1</u>: Contrairement à la majorité des métaux d'apport qui s'écoulent de façon satisfaisante qu'à la température du liquidus, au voisinage ou au-dessus du liquidus, la plupart des métaux d'apport au cuivre-phosphore sont assez fluides pour permettre le brasage à une température bien inférieure au liquidus.

Il est déconseillé d'utiliser ces alliages pour des métaux ferreux, des alliages de nickel ou des alliages de cuivre contenant du nickel.

ASPECTET Aspect Propre, lisse, mat ou brillant et décapage chimique

CONDITIONNEMENT Dimension Longueur 330 mm à 1500 mm, diamètre et section 12/10 à

70/10

Emballage Carton ou plastique PE

Standard Indication de la norme Din 8513 et du lot

(Sur demande) Certificat de composition du lot.

(Sur demande) Marquage encre sur chaque baguette. (Désignation commerciale,

raison sociale, numéro du lot et norme DIN 8513).

FICHE DE DONNEES DE SECURITE (FDS) A télécharger sur <u>www.brasage.com</u>. Onglet Espace clients.

DECAPANTS PATEUX : Carboflux blanc repère 1517 et Carboflux GF repère 1535

COMPATIBLES POUDREUX : Superflux — Superflux MX — Maxiflux

Nos alliages sont livrés en fils nus, baguettes ou barres tréfilés ou extrudés, laminés ou avec enrobage de flux flexible (Voir argumentaire). Préformes et anneaux selon spécifications. NC = Non communiqué.

- Ne correspond pas exactement à la norme. Al se réserve le droit d'apporter toutes modifications sans préavis
- 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.