Date : 05/11/2019	SPÉCIFICATION	
Réf. : Fil	ALLIAGE FLUIDEL 5	BM
Remplace 09/01/2017	Sn60Pb40 CR	Electronics



1 - CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES:

Alliage de brasure binaire composé d'Etain / Plomb proche de l'eutectique. Cet alliage est conforme à la norme ISO EN 9453 alliage N° 104.

2 - CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES:

2.1. Teneur en Etain : $60 \pm 0.5 \%$ **2.2.** Teneur en Plomb : Solde

2.3. Étain et Plomb de première fusion

2.4. Type de flux incorporé : CF

2.5. Teneur en flux incorporé : 2.2 % (standard)

Autre nous consulter

3 - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES:

ALLIAGE: Sn60Pb40

3.1. Point de fusion : 183°C - 190°C

3.2. Poids spécifique : 8.5

3.3. Diamètre du fil : de 0.5 à 5 mm

FLUX: CR

A base de résine naturelle. Taux de chlore: 1.1 %

Indice d'acide: 220 mgKOH/g

(ECI > 0.7 %)

Excellente vitesse de brasage.

Le décapant CR est un décapant de type

1.1.2 selon la norme ISO EN 9454. Il est recommandé de nettoyer les résidus

après soudage.

4 - CARACTÉRISTIQUES D'EMPLOI:

4.1. Température d'utilisation : fer de 330°C à 380°C

5 - CARACTÉRISTIQUES DIVERSES:

5.1. Conditionnement : Bobines vertes de 250g, 500g et 1kg. Autre : nous consulter.

5.2. Assurance qualité : Pour chaque livraison, un certificat de conformité peut être fourni sur simple

demande.

5.3. Stockage : 24 moisdansl'emballaged'origine à température ambiante et à l'abrides

intempéries.

Nous ne pouvons prévoir toutes les conditions dans lesquelles ces informations ainsi que nos produits ou la combinaison de ceux-ci avec d'autres seront utilisés. Nous dégageons toute responsabilité concernant la sécurité et l'adaptation de nos produits utilisés seuls ou en combinaison avec d'autre. Il appartient aux acquéreurs d'effectuer leurs propres tests pour déterminer la sécurité et l'adaptation de chaque produit utilisé seul ou avec d'autres produits, pour leurs propres usages. Sauf accord écrit préalable, nos produits sont vendus sans garantie et les acquéreurs assument toute responsabilité en cas de perte et dommages de toute nature subis par eux-mêmes ou des tiers, provenant soit de la manutention soit de l'utilisation de nos produits qu'ils soient employés seuls ou avec d'autres. En cas de constatation d'une différence au moment de l'utilisation du produit nous vous demandons de consulter notre service technique.