

Date : 17/06/2015	<b>S P É C I F I C A T I O N</b>	
Réf. : Flux	<b><u>FLUX</u></b>	
Remplace 10/10/2014	<b><u>FR 601</u></b>	

### PRESENTATION :

Le flux **FR 601** est un flux résineux liquide, spécialement élaboré pour le brasage des circuits imprimés en électronique spatiale et pour les tests de brasabilité. Il est composé de colophane sélectionnée et d'activateurs dans un mélange soigneusement équilibré de solvants.

### PROPRIETES PHYSIQUES :

- Couleur Ambre clair
- Masse volumique (20°C) 0,850 g/cm<sup>3</sup>
- Extrait sec (%) 25%
- Indice d'acide (sur tel quel) 49,75 mgKOH/g
- Taux de chlore (sur tel quel) 0,077%
- Point éclair (en vase clos) 12°C
- Classification J-STD-004 ROL1

### PARTICULARITES :

Le flux **FR 601** évite la formation de stalagmites et de ponts lors du brasage des cartes des C.I.

### CONDITIONNEMENT :

Bidons plastiques de 5 litres, 10 litres et 20 litres.

### NETTOYAGE :

De par sa composition, les résidus du flux **FR 601**, après soudage, sont aisément et parfaitement nettoyables avec tous les solvants usuels et ne laissent aucune trace blanche.

### DILUTION :

Pour obtenir les meilleurs résultats, il est nécessaire que la masse volumique du flux **FR 601** soit maintenue entre **0,840** et **0,860 g/cm<sup>3</sup>** à **20° C**.

Pour compenser l'évaporation due à l'action moussante du fluxeur, réajuster la masse volumique avec le diluant **FD**.

<b>Date : 10/10/2014</b>	<b>S P É C I F I C A T I O N</b>	
<b>Réf. : Flux</b>	<b><u>FLUX</u></b>	
<b>Remplace 10/03/2010</b>	<b><u>FR 601</u></b>	

**UTILISATION :**

Se reporter à la fiche « Conseils d'utilisation des flux ».

**CONSIGNES DE SECURITE :****Produit inflammable.**

Manipulation : prendre les précautions habituelles. Stockage : 12 mois dans le conditionnement d'origine. Il doit être utilisé dans une zone bien ventilée. Tenir éloigné de toute flamme et de toute source de chaleur.

**Informations complémentaires :**

Nos processus de fabrication ont fait l'objet d'une analyse AMDEC (équivalent aux USA : FMECA).

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'autres. 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.