

SIRIUS 1

CRÈME A BRASER Sans Plomb - Sans nettoyage "SIRIUS™ 1 Di LF"



Création : 07/01/03 Révision : 01/12/2010 Indice : 07

La crème à braser sans nettoyage **SIRIUS™ 1 Di LF** a été développée dans les laboratoires MBO. Elle est spécialement conçue pour offrir un niveau d'activité élevé tout en laissant de faibles résidus, clairs et non corrosifs. Ce produit, adapté à la dépose par dispensing répond aux exigences internationales de l'industrie électronique.

- Sans chlore.
- Activité élevée.
- Faibles résidus, neutres et incolores.

La crème à braser sans nettoyage **SIRIUS™ 1 Di LF** est fabriquée dans le strict respect des normes standard.

Alliages	(%) Partie Métallique	Viscosité (cP)
Sn96.5Ag3.5	86.0	300,000 – 500,000
Sn96.5Ag3Cu0.5	86.0	300,000 – 500,000
Sn95.5Ag3.8Cu0.7	86.0	300,000 – 500,000

Dispensing

SIRIUS™ 1 Di LF est adaptée pour la plupart des machines de dispensing équipées d'aiguilles jusqu'à un diamètre de 0.41 mm (classe 5).

Conditionnement : seringues de 5cc, 10cc, 30cc et 50cc. Autre sur demande.

Conditions ambiantes

18-22°C et 35% à 70% RH. Limiter l'exposition directe de la crème aux courants d'air.

Nettoyage des outils et équipements

La plupart des produits standard.

Refusion

Méthode de chauffe

Convection, infrarouge, phase vapeur, plaque chauffante, induction, laser etc. sous atmosphère normale ou inerte.

Profil thermique

Voir suggestion de courbe pour exemple d'alliages.

Équipement de nettoyage

Spray, immersion, dégraissage vapeur ou brossage.

Solvants de nettoyage

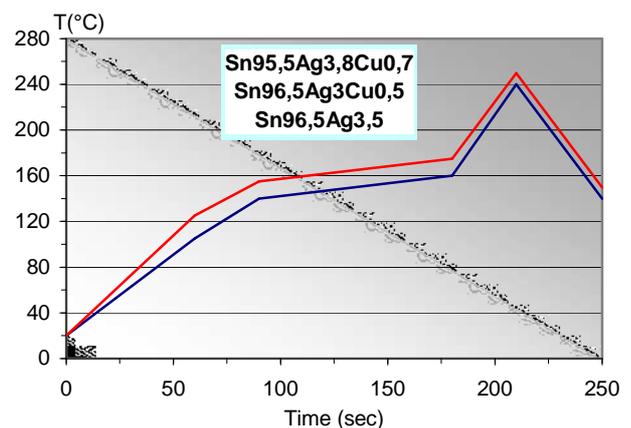
La plupart des solvants pour écrans et produits lessiviels.

Température

35-60°C.

Pression de spray

1.5 à 2.8 Kg/cm².



Stockage: dans les conditionnements d'origine entre 5 et 10°C jusqu'à 12 mois. Attendre que les seringues soient à température ambiante avant utilisation afin d'éviter la formation de condensation sur la crème. Stockage à l'ambiante: 15 jours maximum.

Informations complémentaires:

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