



FSR 97A

Flux sans résidus **RoHS** / No clean Flux **RoHS**

TYPE

- Flux de soudage pour machine à la vague équipée de fluxeur mousse ou spray.
- Flux exempt d'halogénures.
- Flux sans nettoyage. (**no clean**) exempt d'halogènes, à faible activation.
- Flux recommandé pour applications électroniques Grand Public ou Professionnelles.

UTILISATION

Fluxeur Spray et Mousse

Utiliser de l'air comprimé filtré et sec pour le fluxeur, réservoir de flux rempli au maximum.
Ne pas utiliser des cadres de soudage chauds, ce qui provoquerait une rupture de mousse, augmenterait les pertes par évaporation et favoriserait les dépôts.

Vitesse convoyeur environ 1 Mètre / minute. Température de préchauffage du circuit pour multicouche **face soudure 130 °C, face composant 110 °C.**

Circuit sec, sans trace de solvant sous peine de formation de micro billes sur les soudures.

CONTROLE RAPIDE DU FLUX

Fluxeur Mousse : le contrôle de l'efficacité du flux s'effectue par mesure de la température et de la masse volumique du flux. Valeurs à respecter 0.825 → 0.8265 à 20 degrés.
Le contrôle de la concentration du flux s'effectue par mesure de l'indice d'acide.

Fluxeur Spray : pas de contrôle à faire si utilisation en réservoir étanche.

NETTOYAGE EVENTUEL

Les éventuels résidus ou traces sur circuit sont **lavables à l'eau** ou avec le **SN100 SODIFLUX**.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Couleur : Liquide blanc/jaune - Odeur : Alcoolique PH 3.5 - Densité : 0.825
RNV : 2.5% ± 0,1 Dépôt de flux 20 - 80 g de flux humide /m²

CONDITIONNEMENT

Stylos de retouche - Bidons de 10 litres - Bidons de 25 litres.

STOCKAGE/ HYGIENE ET SECURITE



Symboles de danger :

Mention d'avertissement :	Danger	
Mentions de danger :	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

S O D I F L U X



PRODUITS ET MATERIEL POUR L'ELECTRONIQUE

Prévention :	P210	Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.
	P280	Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
	P261	Éviter de respirer les poussières/ fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/ aérosols.
	P403 + P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Prévoir des aspirations antidéflagrantes au point d'émission des vapeurs.
Supprimer les possibilités d'étincelles ou de points incandescents à proximité de l'utilisation.
Utiliser des extincteurs : Anhydride carbonique, poudre abc, eau pulvérisée.

La durée de stockage maximale conseillée est de 6 mois .

V2.16