

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

REFERENCE DU PRODUIT :	FLUXKX200
DESIGNATION :	FLUX CMA
MARQUE :	FTM TECHNOLOGIES
DERNIERE DATE DE MISE A JOUR :	06/08/2007

CARACTERISTIQUES GENERALES

Les flux de la gamme **Kristall'X** ont des performances améliorées pour des flux classés **CMA** , notamment au niveau de la vitesse de brasage. Les résidus après brasage sont quasiment invisibles.

CARACTERISTIQUES PHYSICO - CHIMIQUES

Masse volumique à 20°C :	0,835 g/cm ³
Halogènes sur RNV :	0,30 %
Indice d'acide sur RNV :	205 mg/g
Efficacité (SAR):	Angle < 30° - grade III
Résidus non volatiles :	20%
Chlore équivalent (E Cl) :	0,58
Point éclair (vase clos) :	12 °C

MODE D'EMPLOI

Les flux de la gamme **Kristall'X** sont utilisés sur des supports tel que le cuivre , le laiton , le bronze , l'or , l'argent et pour :

- le soudage des circuits imprimés étamés , cuivre nu ou passivé,
- le dédorage et l'étamage des composants ,
- le craquage de l'émail des fils de cuivre bobinés.

Les flux **Kristall'X** peuvent s'appliquer soit au fluxeur mousse , soit à la brosse , soit en pulvérisation manuelle ou automatique) , soit au trempée .

Un préchauffage d'environ 80°C est suffisant pour évaporé le solvant et bien activer le flux .

Lors de l'utilisation de système de correction de densité , régler les valeurs de la fourchette de régulation à plus ou moins 0,005 g/cm3 de la valeur nominale du flux utilisé. L'emploi du Diluant est préconisé pour cette dilution.

DIVERS

Hygiène et sécurité :	L'utilisation doit se faire dans un local ventilé loin de toute flamme .Ne pas rejeter à l'égout. Le flux usé ou pollué doit être retraité par un organisme agréé.
Emballage :	Bidon de 250 ml / Bidon de 1 litre / Bidon de 10 litres.
Stockage :	Dans l'emballage d'origine , hermétiquement fermé pendant une durée maximum de 12 mois . Après ouverture du bidon , environ 1 mois.