



# S-65® CUIVRE

## FLUX DÉCAPANT SANS ACIDE AVEC CERTIFICAT KIWA



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Flux décapant sans acide avec certificat KIWA.

### DOMAINE D'APPLICATION

Pour le soudage tendre de conduites d'eau (potable), de CC et de gaz en cuivre en combinaison avec des raccords en cuivre ou en laiton (diamètres jusqu'à 22 mm).

### PROPRIÉTÉS

- Certificat KIWA
- Anti-corrosion
- 100 % rinçable à l'eau
- Soluble à l'eau
- Plage de température maximale 300°C
- Bon pouvoir humidifiant
- Avec brosse
- Sans acide
- Sans plomb
- Transparent
- Liquide

### LABELS DE QUALITÉ/STANDARDS

**Labels de qualité:** KIWA: Décapants et pâtes à étamer pour le soudage tendre de raccords capillaires. Agréé pour les installations d'eau potable. Certificat K6077 à base de BRL K624.

**Standards:** EN 29454-1 / 2.1.2.A: Décapants pour soudage tendre.

### PRÉPARATION

**Outils:** Chalumeau

Métal d'apport soudage tendre étain/argent ou étain/cuivre sans plomb

Fibre abrasive

Coupe-tube

Goupillon

Ébarbeur

Bouclier thermique

Chiffon

### MISE EN OEUVRE

**Mode d'emploi:**

1. Observer toujours les consignes officielles éventuellement applicables.
2. Appliquer le flux uniformément sur le bout du tube et le raccord à l'aide de la brosse. Éviter toute utilisation excessive du flux.
3. Assembler le raccord (utiliser uniquement des parties bien ajustées).
4. Chauffer le raccord de façon uniforme jusqu'à ce que la soudure puisse couler dans le raccord. Éviter de surchauffer le flux (risque de mauvais écoulement de la soudure).
5. Ajouter la quantité correcte de soudure. Laisser la soudure fondre sur le joint et non dans la flamme. Remplir entièrement le joint.
6. Laisser le raccord refroidir à l'air.
7. Éliminer soigneusement les restes de flux avec de l'eau ou un chiffon humide.

**Taches/résidus:** Enlevez immédiatement les taches avec de l'eau ou un chiffon humide.

**Points d'attention:** Utilisez le Bouclier Thermique Bison pour protéger les murs, les carreaux, le papier peint, la peinture et le plâtre, par exemple.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Matière première de base:** Mélange de sels dans eau

**Viscosité:** env. 300 mPa.s.

**Densité:** env. 1.09 g/cm<sup>3</sup>

**Valeur du pH:** env. 6

### CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 24 mois. Durée de conservation limitée après ouverture. a une durée de conservation limitée. Conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.