


- 1.0 Généralités :** LOT UNIVERSAL, soudure universelle convient à tous les alliages non précieux de la Société Yeti Dentalprodukte GmbH. Pour l'alliage Chrome-Cobalt pour adjointe métallique SOLIDUR CrCo, pour l'alliage Chrome-Cobalt SOLIBOND C plus et l'alliage Nickel-Chrome Solibond N. Ces instructions d'emploi doivent être toujours observées pour garantir les conditions d'emploi appropriées et de sécurité. Il est indispensable de lire les instructions et surtout les indications pour la première utilisation de l'alliage LOT UNIVERSAL.
- 1.1 Produit :** Réf. 960-0000 LOT UNIVERSAL Soudure Universelle 5 g en bâtonnet
- 1.2 Adresse du fabricant :**  YETI Dentalprodukte GmbH, Industriestraße 3, D-78234 Engen, Allemagne  
Tél : +49-7733-94100 Fax : +49-7733-941022  
Adresse mail : [info@yeti-dental.com](mailto:info@yeti-dental.com) Informations techniques : +49-7733-9410-20
- 2.0 Informations générales :** LOT UNIVERSAL doit être exclusivement utilisé par des personnes prothésistes dentaires pour les exigences restauratives intra-orales des patients. Caractérisé par une stabilité de couleur en milieu buccal tout comme une usinabilité plaisante et facile. Dispositif médical selon RL93/42EWG.
- 3.0 Indication :** LOT UNIVERSAL est réservé pour les alliages des groupes SOLIBOND et SOLIDUR.
- 3.1 Instructions d'emploi :**  
Les objets à souder doivent être fixés et immobilisés en position adéquate avec du revêtement spécial soudures. L'espace ménagé pour la soudure doit être accessible de tous les côtés pour que la flamme chauffe uniformément cet espace. L'espace entre les pièces à souder doit avoir une largeur de 0,2 mm et en forme d'entonnoir. Préchauffez le bloc de soudure à 600° et préparez le revêtement de soudure selon les instructions du fabricant  
Appliquer le flux déoxydant sur l'objet avant la soudure universelle LOT UNIVERSAL. Dans le cas où LOT UNIVERSAL est positionnée en premier, le flux sera appliqué immédiatement après. Une grande surface de l'objet à souder doit être chauffée. Dès que la soudure atteint le rouge foncé, diriger la pointe de la flamme vers la soudure jusqu'à ce qu'elle fuse et remplisse parfaitement l'espace ménagé.  
Le contour des bâtonnets de soudure reste toujours visible.
- 3.2 Refroidissement :** Laisser l'objet soudé refroidir lentement à température ambiante, puis éliminer avec précaution le revêtement à l'aide d'instruments à main ou une sableuse.
- 4.0 Stockage :** YETI LOT UNIVERSAL Soudure Universelle doit être stockée de telle manière qu'il soit impossible d'être confondue avec un autre produit.  
LOT UNIVERSAL doit être conservé dans un lieu sec à l'abri de l'humidité.
- 5.0 Contre indications :** En cas d'incompatibilité / allergie avérée causée par des liants et sensibilité aux réactions électrochimiques. Ne jamais utiliser or ou palladium pour alliages NON PRECIEUX.
- 6.0 Indications de sécurité :** Prendre toutes les précautions nécessaires afin que les opérations de soudage ne soient effectuées que par des personnes qualifiées ayant l'expérience du soudage. Travailler avec une flamme libre est dangereux et l'opérateur doit donc parfaitement maîtriser les normes de sécurité inhérentes à l'utilisation de gaz avec oxygène. Ces informations / recommandations sont basées exclusivement sur nos propres expériences. Les réclamations seront prises en considération dans le seul cas d'une mauvaise qualité avérée du produit livré. Une allergie aux composants de l'alliage ou réactions électrochimiques à niveau divers est possible individuellement et doit être anticipée entre le chirurgien dentiste et le patient. Avant d'insérer la prothèse dentaire en bouche, elle doit être parfaitement bien désinfectée et nettoyée selon les règles d'une bonne pratique clinique.

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
BA	28.08.2017/TB	08.09.2022/ÖD	2	02.06.2022/TB	Seite 1 von 2

## Mode d'emploi

### 7.0 Garantie :

L'utilisateur est totalement responsable pour une utilisation adéquate et correcte du produit. Les informations ci-dessus sont basées sur nos propres expériences. Le produit LOT UNIVERSAL est garanti un an contre les défauts de fabrication. La garantie ne s'applique pas pour :

- usage inapproprié ou non respect des instructions décrites dans ce mode d'emploi
- stockage non conforme de LOT UNIVERSAL
- cause de force majeure ou dommages dûs au colis livré par le transporteur, si les réserves d'usage n'ont pas été prise envers la société de transport.

Dans le cas de garantie Yeti Dentalprodukte GmbH propose de remplacer le LOT UNIVERSAL non utilisé. Il est impératif que le produit défectueux soit retourné chez Yeti Dentalprodukte GmbH pour analyse. Toute autre indemnisation est exclue. D'éventuels dommages ultérieurs sont exclus. Nos produits sont sujets à de constantes améliorations et développements. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques (dimensions / formes / composition).

### 7.1 Service clientèle :

En cas d'éventuelles difficultés à utiliser le produit ou pour des conseils, nous vous recommandons de noter le numéro de lot et contacter Yeti Dentalprodukte GmbH.

### 7.2 Elimination :











Après avoir soudé ou inséré LOT UNIVERSAL dans la restauration prothétique introduite en bouche, cela doit être

considéré comme déchet sanitaire. Vous êtes priés de respecter les normes locales.

### 8.0 Attention :

Toutes les normes en vigueur / texte(s) de loi pour la commande, le traitement et l'élimination doivent être respectés.

### 9.0 Symboles

	Fabricant
	Numéro CE avec numéro de l'organisme notifié
	Respecter les instructions
	UNIQUEMENT POUR LES PROFESSIONNELS ODONTOTECHNICIENS (USA)
	Produit non stérile
	Référence / code
	Lot
	Date de fabrication
	Date limite d'utilisation
	Mandataire suisse

Données Techniques: Intervalle de fusion 1.140°C-1.210°C  
Température de travail 1.230°C

Composition Co 62% Cr 29,5% Mo 4,5% Si 3% Mn <1 % Fe <1 % B <1 % C < 1%

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
BA	28.08.2017/TB	08.09.2022/ÖD	2	02.06.2022/TB	Seite 2 von 2