

## - Produktdatenblatt -

### ■ 1000 g Lötwasser für Pb60Sn40 Weichlot für verzinkte Bleche

ArtNr: 3214-036

Hersteller: SPIRAL

HerstellerNr: -

GTIN-Nr: -

VPE: 1 Stk.



#### - Produktbeschreibung:

1000 g Lötwasser für Pb60Sn40 Weichlot für verzinkte Bleche. Weichlötlösungsmittel für Titanzink, Feinzink und verzinktem Stahlblech. Die zu lötende Flächen fett- und oxidfrei machen. Flussmittelreste sind korrosiv und müssen durch Waschen und Beizen entfernt werden.

#### - Anwendung:

- Gleichmäßig auftragen, Erwärmung auf Löttemperatur mittels Propanbrenner, Widerstands- oder Induktionserwärmung, LötKolben. Verbindung mit entsprechendem Weichlot herstellen, abkühlen lassen.
- Flussmittelreste sorgfältig entfernen. Nicht abschrecken! Gefahr der Schädigung im Grundwerkstoff und Lot: Sprödigkeit, Spannungen oder Strukturveränderungen.
- Lötrauch: Bei Verarbeitung ist eine wirksame Absaugung/Frischlufzufuhr zu gewährleisten.

#### - Technische Daten:

Wirktemperaturbereich:	ca. 100-400°C
PH-Wert:	unter 1
Form:	flüssig
Farbe:	farblos bis bräunlich
Geruch:	leicht stechend
Wasserlöslichkeit:	in Wasser gut löslich
Lagerbedingungen:	normales Raumklima
Dichte:	1,3 g/cm <sup>3</sup> bei 20°C