

# Produktinformation

## Lötöl „ST“

Flussmittel zum Weichlöten von Stahl und Edelstahl

Art.-Nr.: 24 10 00 ..

Die Angaben über unsere Produkte sind das Resultat langjähriger Erfahrung, die wir unseren Kunden gern zur anwendungstechnischen Hilfe weitergeben. Da wir jedoch keinen Einfluss auf die Ausführungen der mit unseren Produkten durchgeführten Arbeiten haben, beschränkt sich unsere Haftung auf die in unseren Verkaufsbedingungen bei Qualitätsmängeln vorgesehenen Ersatzleistungen.

Diese Produktinformationen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar.

## Beschreibung

Flussmittel zum Weichlöten von Stahl und Edelstahl, Kupfer und Kupferlegierungen. Auf Basis von Zink-, Ammoniumchlorid und freier Salzsäure, in wässriger Lösung. Besonders geeignet zum Weichlöten von niedrigschmelzenden Sonderweichloten auf Bismut- und Indiumbasis.

## Eigenschaften

Typ	: 3214 nach DIN EN ISO 9454-1 (F-SW11)
Zustand	: dickflüssig/ ölig
Dichte	: 1,8 g / cm <sup>3</sup>
Farbe	: wasserklar bis bräunlich
pH – Wert	: 1

Das Flussmittel ist bereits bei Löttemperaturen ab ca. 50°C aktiv!

## Waschen

Die Flussmittelrückstände sind korrosiv und müssen sorgfältig mit warmem Wasser abgewaschen werden (evtl. Neutralisation, Ultraschall).

## Lagerungshinweise

In dicht geschlossenen Behältern geschützt vor Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit lagern. Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 24 Monate haltbar.

## Lieferformen

100 ml	Flaschen mit Pinseleinsatz
250, 500 & 1000 ml	Flaschen
25 ml	Simple-fix

Andere Gebindegrößen und Großgebinde sind auf Wunsch lieferbar.