



LÖTWASSER NR. 4

Stark aktiviertes anorganisches Flussmittel

PRODUKTBECHREIBUNG

Stark aktiviertes anorganisches Flussmittel Typ 3.1.1 A nach DIN EN 29454-1 (DIN 8511 F-SW12). Stannol Lötwasser Nr. 4 ist ein stark aktiviertes anorganisches Flussmittel zum Löten und Verzinnen von Metallwaren aus Kupfer und Kupferlegierungen. Die wasserlöslichen Flussmittelrückstände wirken korrodierend und können mit Wasser leicht entfernt werden.

ANWENDUNG

Die Auftragsart richtet sich nach der Anwendung, geeignet sind Pinseln, Tropfen und Tauchen. Die Erwärmung kann mit dem Kolben, der Flamme oder durch Tauchen in ein heißes Lötbad vorgenommen werden. Das Flussmittel kann bei Bedarf mit Wasser weiter verdünnt werden, um es den Anforderungen des Fertigungsprozesses anzupassen.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN UND DATEN

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	LÖTWASSER NR. 4
Farbe:	farblos
Dichte (20°C):	1,24 g/ml
Flammpunkt:	entfällt
Zündtemperatur:	entfällt
pH-Wert:	ca. 4

HALTBARKEIT

2 Jahre ab Lieferdatum (bei ordnungsgemäßer Lagerung im original verschlossenen Gebinde).

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Vor dem ersten Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt durchlesen und Sicherheitsmaßnahmen beachten.

HINWEIS

Die genannten Daten sind typische Werte, stellen aber keine Spezifikation dar. Das Datenblatt dient zu Ihrer Information. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift ist unverbindlich, gleichgültig, ob Sie vom Hause oder von einem unserer Handelsvertreter ausgeht – auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter – und befreit unsere Kunden nicht vor der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Sollte dennoch Haftung unsererseits infrage kommen, so leisten wir Schadenersatz nur in gleichem Umfang wie bei Qualitätsmängeln.