



# LÖTFLUSSMITTEL AK-S-1

Leicht halogenaktiviertes Flussmittel ohne Harzanteile

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Leicht halogenaktiviertes Flussmittel ohne Harzanteile nach DIN EN 29454-1, Typ 2.2.2.A (F-SW 25). Stannol Lötflussmittel AK-S-1 wurde speziell für Kabelverzinungen, Verzinungen an Bauteilanschlüssen oder kupferpassivierten Oberflächen entwickelt, die schlecht lötbar sind.

## ANWENDUNG

Das Flussmittel wird vorzugsweise im Tauchverfahren aufgebracht. Die Auftragsart richtet sich nach der Anwendung, geeignet sind auch Pinsel-, Tropfen- und Dispenserauftrag. Tauch- und Wellenlötten, Induktionslötten, Lötten mit Heizplatte oder Kolben sind anwendbar.

Die Rückstände sind sehr gering und meistens für das Auge nicht sichtbar. Es soll geprüft werden, ob die Rückstände entfernt werden müssen oder verbleiben können. Sollten dennoch störende Rückstände auftreten (bei Überdosierung), so sind diese mit geeigneten organischen Reinigern (Stannol Flux-Ex 500) oder dem Verdüner Stannol VD-500 entfernbar.

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN UND DATEN

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	AK-S-1
Aussehen:	farblos
Dichte (20°C):	~0,806 g/cm <sup>3</sup>
Verdüner:	Stannol VD-500

## HALTBARKEIT

2 Jahre ab Herstellungsdatum (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.