



SWAT Safewash Total 5l Bidon

Artikel-Nr: ESWAT05L

Lagerbest Sofort Lieferbar (9)

and:

Beschreibung

SWAT ist eine speziell entwickelte Mischung aus nicht entzündbaren Lösungsmitteln, die beim Mischen mit Wasser eine Mikroemulsion bildet. Es wurde für die Reinigung von Leiterplatten entwickelt und ist ideal für die sichere Entfernung aller Arten von Pasten-, Klebstoff- und Flussmittelrückständen, einschliesslich No-Clean. SWAT wird als Konzentrat geliefert und enthält einen Korrosionsinhibitor, der die sichere Reinigung empfindlicher Metalle einschliesslich Kupfer und Aluminium ermöglicht. SWAT ist Teil des Electrolube Safewash-Sortiments von wasserbasierten, nicht entflammaren, biologisch abbaubaren Lösungsmittelmischungen, die zur Reinigung gemäss der militärischen Sauberkeitsnorm (ANSI-J-001B/IPC TM-650) entwickelt wurden.

ANWENDUNG

Safewash Total wird für die Anwendung mit **20 % Safewash Total + 80 % deionisiertem Wasser** angesetzt und bei **40–60 °C für 5–10 Minuten** verwendet. Die genaue Reinigungszeit hängt von der **Art und dem Alter der Verschmutzung**, dem **Durchfluss** sowie der **Leistung der Reinigungsanlage** ab. Nach der Reinigung erfolgt eine **Spülung mit deionisiertem Wasser** und anschliessend das **Trocknen der Leiterplatte**. Die benötigte Zeit hängt vom **Anlagendesign** und der **Effizienz der Spül- und Trocknungseinheit** ab. **Air-Knives (Luftmesser)** können optional eingesetzt werden, um **Temperatur oder Energieverbrauch zu reduzieren**.

Bei Verwendung im Ultraschallbad ist die Empfehlung einen Badansatz mit 15% SWAT und 85% deionisiertem Wasser zu realisieren.

Technische Daten

- Mikro-Emulsion mit hoher Lösungskraft zur Entfernung von Flussmittelrückständen; ideal für hartnäckige Ablagerungen
- Geringe Schaumbildung; geeignet zur Verwendung in Druckwaschanlagen sowie Ultraschallgeräten
- Wird als Konzentrat geliefert; ermöglicht Vielseitigkeit und Kontrolle im Produktionsprozess
- Nicht entzündbar, 100% ozonfreundlich; geeignet zur Verwendung in Standard-Reinigungsanlagen

Gefahrenpiktogramme



Information:

- Gefahrgut, Transportkosten können höher ausfallen als angegeben.
- Preise exkl. VOC

Zusätzliche Information

Gebinde	Bidon
Anwendung	Flussmittelentfernung, Klebstoffentfernung
Gebindegrösse (ml)	5000
Hersteller	Electrolube
Produkt	Reiniger