

Produktinformation

ISO-FLUX® "KF-L"

Wasserbasierendes Kabelflussmittel auf Basis organischer, halogenhaltiger Verbindungen.
DIN EN 29454, 2.1.2.A, DIN EN 61190-1-3, ORM1

Art.-Nr.: 25 11 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

Das Kabelflussmittel ISO-Flux® "KF-L" ist ein Flussmittel auf der Basis organischer, halogenhaltiger Verbindungen in wässriger Lösung. Dieses Flussmittel wurde speziell für die Verzinnung und Lötung an Kabelschuhen, Hülsen und Steckverbindern entwickelt. Der Einsatz dieses Flussmittels birgt kein Risiko in Bezug auf Transport und Lagerung.

Kabelflussmittel ISO-Flux® "KF-L" kann für folgende Metalle oder Metallüberzüge eingesetzt werden: Kupfer und Kupferlegierungen, Nickel und Nickellegierungen, Silber und Silberlegierungen.

ISO-Flux® "KF-L" enthält keine Stoffe, in Konzentrationen oder Anwendungen, deren in Verkehr bringen in Produkten entsprechend den geltenden Anforderungen der Richtlinie 2011/65/EU („ROHS“) verboten ist.

Eigenschaften

Dichte (20°C)	:	0,990 g/cm ³
Flammpunkt	:	--- °C
Siedepunkt	:	100 °C
Feststoffgehalt	:	3,4 %
Halogengehalt	:	< 0,5 %
Farbe	:	blau
Verdünner	:	deionisiertes Wasser

Waschen

Die Flussmittelrückstände auf den gelöteten Baugruppen können leicht mit deionisiertem Wasser entfernt werden.

Lieferform

1 l Flaschen, 25 l Kanister

Lagerungshinweise

In dicht geschlossenen Behältern geschützt vor Feuchtigkeit, Sonneneinstrahlung und Wärmeeinwirkung lagern.

Mindesthaltbarkeit

12 Monate ab Fertigung.