Rivolta®

bremer & leguil

S.L.X. 500 / 1000

Spezial-Sicherheitsreiniger



Die Vorteile auf einen Blick

- NSF-K2 registriert
- Arbeiten unter Spannung (AuS) möglich
- Kein Flammpunkt
- Sehr hohe elektrische Durchschlagfestigkeit
- Sehr schnelle, rückstandsfreie Verdunstung
- Hohe Materialverträglichkeit
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



Eigenschaften

Rivolta S.L.X. 500 und **Rivolta S.L.X. 1000** sind Spezial-Sicherheitsreiniger für diffizile Reinigungsaufgaben in Elektronik und Mechanik. Zur Reinigung von hochempfindlichen elektronischen Anlagen, Bauteilen und Geräten unter Spannung (AuS). Kein Abschalten oder Demontieren mehr erforderlich. Für das Arbeiten unter Spannung DIN VDE 0105-100 „Betrieb von elektrischen Anlagen" beachten!
S.L.X. 500 / **1000** sind nicht brennbar (kein Flammpunkt) und haben eine sehr hohe elektrische Durchschlagfestigkeit. Die Produkte können somit auch an schaltenden, unter elektrischer Spannung stehenden Anlagen eingesetzt werden. Das Abschalten der Anlage ist nicht notwendig = Kostenersparnis durch Reduzierung der sonst üblichen Ausfallzeiten durch Abschaltung.
Sehr schnelle Verdunstung des Reinigungsmittels. Es verbleiben keine störenden Rückstände, dem Anhaften von neuem Schmutz wird vorgebeugt. Kurze Servicezeiten durch minimale Trocknungsdauer.
Sehr gute Materialverträglichkeit. Alle Bauteile, unabhängig von der Werkstoffart (Metalle, Buntmetalle, Kunststoffe und Elastomere), können uneingeschränkt behandelt werden. **S.L.X. 500** / **1000** reinigen wirksam und gründlich durch ihre niedrige Oberflächenspannung und ihr hohes spezifisches Gewicht.
Dadurch können **S.L.X. 500** / **1000** selbst in mikroskopisch kleinste Risse und Spalten eindringen.
Das flüssige Medium erreicht schwer zugängliche Bereiche in der Anlage. Der Reiniger umspült die Bauteile ganzheitlich und löst staubige sowie leicht Öl- und fetthaltige Verunreinigungen.
Die Widerstandswerte von Isolierstoffen und/oder die Leitfähigkeit von z. B. Kontaktwerkstoffen etc. wird verbessert bzw. wiederhergestellt.

Anwendungsbereiche

Rivolta S.L.X. 500 und **Rivolta S.L.X. 1000** werden eingesetzt zur Reinigung von Anlagen und Geräten der Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, von elektromedizinischen Apparaten, elektronischen Geräten und Anlagen, ICs, Platinen, Speicherbausteinen, SPS, Mikrocontrollern, Prozessoren, Sensoren, Druckschalttafeln, Fotozellen, optischen Systemen, Magnetköpfen, Messinstrumenten, Verstärkern, Kollektoren, Kontakten, Potentiometern, Relais, Schaltern, Uhrwerken, Zählern usw. **S.L.X. 1000** kann zur Reinigung von sauerstofführenden Teilen, wie z. B. Armaturen, Filtern, Leitungen, etc. eingesetzt werden.
Einsatzgebiete sind: Elektronik, Energietechnik, Fernwirktechnik, Aktorik (Antriebstechnik), Prozessleittechnik, EDV, Radio- und Fernsehtechnik, Fernmelde- und Nachrichtentechnik, Navigationstechnik, Medizintechnik, Mikrosystemtechnik, Robotertechnik, Sensorik, Kommunikationstechnik etc.

Materialverträglichkeit

Greifen die gebräuchlichen Metalle, Kontaktbeschichtungen, Isolationen, Farben, Lacke, Gummi, Kunststoffe usw. nicht an.

Verarbeitungshinweise

Mittels Spraydose, Sprüh-, Tauchbad- oder Pinselreinigung.
Hohe Reinigungsergebnisse werden erzielt, wenn **Rivolta S.L.X. 500** oder **Rivolta S.L.X. 1000** mittels **B&L Hochdruck-Reinigungsgerät** verarbeitet werden. **S.L.X. 500** / **1000** können auch im Ultraschallbad verwendet werden.
Passende Verarbeitungsgeräte und Zubehör finden Sie in unserer Zubehör-Broschüre.

Form	flüssig
Farbe	transparent
Geruch	geruchlos



Erhältlich in:
- 300 ml Spraydose (VPE 12 St.)
- 3 L Kanister (S.L.X. 500)
- 15 kg Kanne (S.L.X. 500)

	Wert		Norm
	S.L.X. 500	S.L.X. 1000	
NSF Reg.-Nr.	137303 / 137304 (Spray)	137301 / 137302 (Spray)	–
Dichte	1,50 g/cm³	1,54 g/cm³	DIN 51757
Flammpunkt	keinen		DIN EN ISO 2592
Verdunstung	rückstandsfrei		–
Verdunstungszahl	3	1	DIN 53170
Durchschlagsfestigkeit	> 130.000 Volt/cm	> 190.000 Volt/cm	DIN EN 60156

bremer & leguil

Bremer & Leguil GmbH
Am Burgacker 30 – 42 • 47051 Duisburg • Germany
Tel. +49 203 99 23-0 • Fax +49 203 2 59 01
info@bremer-leguil.de

In diesem Prospekt enthaltene Angaben wurden von uns nach bestem Wissen erstellt und werden laufend überprüft. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Vor jeder Anwendung unserer Produkte sollten Sie diese auf ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, die Produkte und deren Herstellungsprozess sowie alle Angaben in diesem Prospekt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieses Prospektes ihre Gültigkeit. Produktabbildungen bestehen zum Teil aus Bildkompositionen und entsprechen daher nicht zwangsläufig der Realität.

V261020