

Entfetter

SLOTOCLEAN AE 1440

Der Entfetter SLOTOCLEAN AE 1440 ist ein stark alkalischer, mit Flüssigkonzentraten betriebenes Verfahren zur Flut-/Abkoch- und Elektroentfettung von Stahloberflächen. Je nach Aufgabenstellung stehen zwei Zusätze für den Ansatz sowie für die Ergänzung zur Verfügung:

- Zusatz SLOTOCLEAN AE 1441 komplexbildnerfrei
- Zusatz SLOTOCLEAN AE 1442 schwach komplexbildnerhaltig

Zusätzlich zum jeweiligen Entfetterzusatz ist die Zugabe von Natronlauge erforderlich. Der Entfetter SLOTOCLEAN AE 1440 löst praktisch alle Aufgaben, die im Bereich der Oberflächenreinigung von Stahlteilen anfallen.

Für die anodisch geschaltete Elektroentfettung ist der schwach komplexierende Zusatz SLOTOCLEAN AE 1442 zu bevorzugen.

Für den Einsatz als Flutentfetter sind alle Zusätze unter Verwendung eines geeigneten Reinigungsverstärkers geeignet.

In einer Variante, bei der keine Natronlauge zugesetzt wird, kann der Entfetter beim Ansatz mit Zusatz SLOTOCLEAN AE 1442 auch als Abkochentfettung für Aluminium und Edelstahl zum Einsatz kommen.

Zur Verbesserung der Arbeitsweise bieten wir eine Reihe von Entfetterzusätzen (Reinigungsverstärker) an. Über die verschiedenen Kombinationsmöglichkeiten informiert Sie unsere Übersicht Entfetterzusätze, Gebrauchsanweisung BAD 02300.

Die Angaben in der Gebrauchsanweisung basieren auf unseren Labor- und Praxiserfahrungen. Da Ergänzungsmengen und Eingriffsgrenzen in Abhängigkeit von Materialart und -geometrie, deren Anwendung und der Anlagentechnik ggf. von den Angaben in der Gebrauchsanweisung abweichen können, sind diese Angaben nicht bindend.

Wichtiger Hinweis!

Wir bitten, diese Gebrauchsanweisung vor Einsatz des Verfahrens sorgfältig zu lesen und alle die Arbeitsweise beeinflussenden Parameter zu beachten. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Im Interesse der eigenen Sicherheit beachten Sie bitte unbedingt die Gefahrenhinweise auf den Etiketten der Gebinde. Die Mindesthaltbarkeit der Produkte kann ebenfalls den Gebindeetiketten oder dem entsprechenden Qualitätszertifikat (QA03) entnommen werden.

Die aktuelle IMDS-Nummer für die aus dem Verfahren abgeschiedene Schicht kann im Internet unter www.schloetter.de/downloads eingesehen werden.

Für die Lagerung von chemischen Produkten ist die TRGS 510 maßgebend.

Falls in den verwendeten Zusätzen dieses Verfahrens SVHC-Stoffe enthalten sind, so werden diese in den entsprechenden Sicherheitsdatenblättern im Abschnitt 15 ausgewiesen.

