

Aluclin 25 PF

Hocheffizienter Tauchreiniger

Borat, Silikat
und Phosphatfrei

Kein Angriff!
Kein Glanzverlust!



ALUMINIUM ANODIZING TECHNOLOGY
CHEMICALS, PROCESSES, EQUIPMENT

Aluclin 25 PF

Phosphatfreier Tauchreiniger für Aluminium und Aluminiumlegierungen

Aluclin 25 PF ist ein annähernd neutrales, flüssiges, silikat-, borat- und phosphatfreies, netzmittelhaltiges Produkt.

Es ist konzipiert als emulgierender Universalreiniger und eignet sich für den Einsatz in Lohn-Eloxalbetrieben und Presswerken. Aluclin 25 PF entfernt gängige Polier- und Bürstpasten sowie Schleif- und Korrosionsschutzöle. Das Produkt bietet den Vorteil eines einfachen und schnellen Ansatzes und der handhabungsfreundlichen, autodosierbaren flüssigen Nachdosierung.

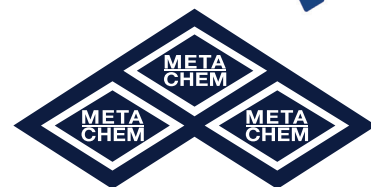
Das Produkt zeichnet sich besonders durch seine schonende Reinigung aus und erzeugt keinen Angriff auf die zu reinigende Oberfläche.

Aus diesem Grund ist Aluclin 25 PF besonders für vorpolierte Ware geeignet, da Glanzverluste nicht mehr zu erwarten sind. Nach dem Entfetten verbleibt ein hauchdünner hydrophober Film, der korrosionsschützend wirkt. Dieser kann durch nachfolgendes Beizen (alkalisch), Dekapieren (sauer) oder Glänzen (chemisch oder elektrolytisch) entfernt werden. Aufgrund des hydrophoben Films eignet sich dieser Reiniger auch hervorragend für Aluminiumguss-Bauteile und schützt diese vor einem Anlaufen während des Entfettungsvorgangs.

Die eingesetzte Netzmittelkombination ermöglicht die schonende und hocheffiziente Reinigung der Oberflächen bei moderater Schaumentwicklung bei in luftumgewälzten Entfettungsbädern. Sie führt zu einer ausgezeichneten Reinigungswirkung bei Fetten, Polierpasten und Ölen und besitzt ein damit verbundenes gutes Fett- und Ölaufnahmevermögen.

Aluclin 25 PF ist auch für den Einsatz in einer Ultraschall-Entfettung geeignet.

Die oberflächenaktiven Substanzen sind biologisch abbaubar und erfüllen die Anforderungen der EG-Detergentienverordnung.



Metall- und Oberflächenchemie Sperzel GmbH

Freisenbergstraße 18
58513 Lüdenscheid/Germany

Tel.: +49 (0) 23 51/95 99-0
Fax: +49 (0) 23 51/95 99-99

E-mail: info@metachem.de
Internet: www.metachem.de

