

Kombinationsprodukt

*Umwelt-
freundlich*

*kein
Brandrisiko*

BAKUCLEAN PHOS

Kombinationsprodukt zur Entfettung und Phosphatierung in Ein und Mehrkammerwaschanlagen

BAKUCLEAN PHOS

- ◆ ist ein Kombinationsprodukt mit dem man gleichzeitig Entfetten und Phosphatieren kann. Zusätzlich hinterlässt BAKUCLEAN PHOS bei der Entfettung und Phosphatierung keine Rückstände, so dass nachfolgende Beschichtungen in Ihrer Haftfestigkeit nicht beeinträchtigt werden.
- ◆ hinterlässt auf Stahl und Eisenwerkstücken eine blau bis graue Eisenphosphatschicht, die einen ausgezeichneten Haftgrund für nachfolgende Beschichtungen aufweist.
- ◆ BAKUCLEAN PHOS hinterlässt einen temporären Korrosionsschutz, der für eine mittelfristige Zwischenlagerung geeignet ist. Ebenso hat sich BAKUCLEAN PHOS als Oberflächenaktivator für Aluminium bewährt.

Allgemeine Betriebsdaten

Ansatz	
• Vorreinigen	0,2 – 1,0 Vol. %
• Entfetten u. Phosphatieren	1,3 – 2,6 Gew. % = 1.0 – 2.0 Vol.%
• pH- Bereich	4,5 – 6,5
• Temperatur	20 – 60°C
• Behandlungszeit	0,5 – 3 Minuten
• Anlagenmaterial	SM-Stahl

Hinweise

BAKUCLEAN PHOS eignet sich besonders zur Reinigung und Entfettung von Leichtmetall, Stahl und Eisen.

Auf Stahl und Eisen erzeugt BAKUCLEAN PHOS eine gleichmäßige Eisenphosphatschicht, die sowohl einen temporären Korrosionsschutz als auch einen ausgezeichneten Haftgrund für Lacke bietet. Je nach Verfahrensweise werden Schichtgewichte von ca. 0,4 – 0,8 g/m² erzielt.

BAKUCLEAN PHOS kann sowohl automatisch, mit entsprechender Zudosiervorrichtung, als auch von Hand dem Bad zugegeben werden.

Das Produkt hat in der Giftinformationsdatenbank die UBA-Nr.: 01540134.

Haben Sie Fragen oder Anregungen, dann rufen Sie uns an. Unser Serviceteam steht Ihnen jederzeit zur Verfügung.

BAKU Chemie GmbH, Rudolfstr. 19, 42551 Velbert
Tel.: 02051.417 511, Fax: 02051.417 518, Mail: info@baku-chemie.de
Internet: www.baku-chemie.de

Spezifische Baddaten

Badgröße	Liter
Ansatzmenge	kg
Punktzahl	
Ergänzung pro fehlendem Punkt	kg
Temperatur	°C
Behandlungszeit	Minuten

Konzentrationsbestimmung

Die Zudosierung kann automatisch über ein entsprechendes Messgerät erfolgen. Dieses Messgerät übernimmt, durch die Einstellung eines Sollwertes, automatisch die Regulierung der Zudosierung. Bei Erreichen einer Höchstgrenze erfolgt die automatische Abstimmung der Dosierung.

Haben Sie Fragen oder Anregungen, dann rufen Sie uns an. Unser Serviceteam steht Ihnen jederzeit zur Verfügung.

BAKU Chemie GmbH, Rudolfstr. 19, 42551 Velbert
Tel.: 02051.417 511, Fax: 02051.417 518, Mail: info@baku-chemie.de
Internet: www.baku-chemie.de