



PressurePro Phosphatiermittel RM 48

Entfetten und Phosphatieren in einem Arbeitsgang. Erzeugt einen temporären Korrosionsschutz und bietet eine gute Lackhaftgrundlage. Verarbeitet erzeugt es blaugelbe Eisenphosphatschichten.



NTA-frei



Eigenschaften

- effektives Entfettungs- und Phosphatiermittel
- erzeugt blaugelbe Eisenphosphatschichten
- schützt zuverlässig für mehrere Tage vor Korrosion
- bietet eine gute Lack-Haftgrundlage
- einfache Lagerung und Handhabung
- pH-Wert im Konzentrat ca. 2
- klare, farblose Flüssigkeit
- Tenside nach OECD biologisch abbaubar
- schnell öl- / wassertrennend im Ölabscheider (abscheidefreundlich=asf)
- NTA-frei
- VOC-frei

Anwendungsgebiete:

Metallhandwerk:	Entfettung, Phosphatierung
Industrie:	Oberflächenentfettung
KFZ-Betrieb:	Entfettung, Phosphatierung

Verarbeitungsmöglichkeiten

- Hochdruckreiniger
- Teilereiniger

pH-Wert



Gebindegrößen

Gebindegrößen	Teilenummer
20 l	6.295-219.0
200 l	6.295-410.0
1000 l	6.296-099.0

Anwendung:

Hochdruckreiniger

- Dosierung und Temperatur am Gerät einstellen
- 80-150 °C Verarbeitungstemperatur.
- pH-Wert messen. Soll: 4,5 - 5. Ggf. Dosierung ändern.
- Objekt gleichmäßig und zügig von unten nach oben in überlappenden Bahnen abreinigen.
- Vorgang wiederholen bis eine gelb/blau Eisenphosphatschicht entsteht.
- Mit Hochdruckreiniger und klarem, heißen Wasser abspülen.

Teilereiniger

- Ansatz anmischen.
- pH-Wert messen. Soll: 4,5 - 5. Ggf. Dosierung ändern.
- Produkt in entsprechender Dosierung in den Teilereiniger einfüllen.
- Verarbeitungstemperatur, 80 °C einstellen.
- Eisenphosphatschicht durch Einwirkzeit regulieren.
- Mit Hochdruckreiniger und klarem, heißen Wasser abspülen.

Verarbeitungshinweise:

- Für schnelle Trockung nach der Behandlung und für trockene Lagerung sorgen.
- Lokale Abwassereinleiterbestimmungen beachten.
- Frostfrei lagern.

Warnhinweise und Sicherheitsratschläge nach EG Richtlinien:

- Signalwort Achtung
- H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
- P234 Nur im Originalbehälter aufbewahren.
- P390 Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.

Weitere Informationsunterlagen:

- Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Dosierung und Ergiebigkeit:

Inhalt:	Reinigungsart:	Voransatz:	Dosierung:	Verschmutzung:	Ergiebigkeit:
1000 ml	Hochdruckreiniger		0.5-1 %	mittlere	10 m ²

Wir beraten Sie gerne:

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH

Friedrich-List-Straße 4
71364 Winnenden
Postfach 800
Deutschland

Tel: (07195) 903-0
Fax: (07195) 903-2980
E-Mail: info@vertrieb.kaercher.com