

# **DERUSTIT**

OBERFLÄCHENTECHNIK

## **DERUSTIT Zinkreiniger 1680**

### **Eigenschaften**

DERUSTIT-Zinkreiniger 1680 ist eine spezifisch inhibierte, phosphorsaure Tensidlösung, mit der Zinkoberflächen von organischen Verunreinigungen und Korrosionsprodukten (Weißrost) gereinigt werden können. Die intakte Zinkschicht wird dadurch nicht angegriffen.

### **Anwendungsbeispiele**

Das Produkt kann zur Reinigung von

- verzinkten Blechen ,
- verzinkten Blechverkleidungen an Häusern,
- Hallen, Luftkanälen, Gerüsten, Geländern, Masten etc.

verwendet werden.

### **Anwendung**

DERUSTIT-Zinkreiniger 1680 kann im Sprüh-, Tauch- oder Wischverfahren angewendet werden. Je nach Verschmutzungsgrad kann das Produkt mit Wasser im Volumenverhältnis bis maximal 1:1 verdünnt werden. Die Kontaktzeit richtet sich nach der Art und dem Grad der Verschmutzung. Wir empfehlen, das Verdünnungsverhältnis und die Kontaktzeit durch Vorversuche zu ermitteln.

### **Das Produkt darf nicht antrocknen !**

Sorgfältiges Abwaschen mit Wasser kann wiederum im Sprüh-, Tauch- oder Wischverfahren erfolgen. Welches Verfahren am geeignetsten ist, richtet sich nach Form und Größe der zu reinigenden Teile sowie den örtlichen Voraussetzungen.

**Verbrauch:** Mit 30 kg DERUSTIT Zinkreiniger 1680 können ca. 50 - 60 m<sup>2</sup> Fläche gereinigt werden.

## **Sicherheitsdaten**

DERUSTIT-Zinkreiniger 1680 enthält Phosphorsäure. Bei der Verarbeitung sollten deshalb säurefeste PVC-Handschuhe sowie eine Schutzbrille getragen werden. Außerdem sind die Gefahrenhinweise auf den Liefergebinden und im Sicherheits-Datenblatt zu beachten.

## **Entsorgung und Neutralisation**

Wir empfehlen, verbrauchte Mengen DERUSTIT-Znreiniger 1680 vor der Einleitung in das Kanalnetz mit Natronlauge oder Kalkmilch auf einen pH-Wert von 6,5 – 8,5 zu neutralisieren. Da die Abwasser-Spezifikationen der Gemeinden bzw. Abwasserverbände unterschiedlich festgelegt sind, empfehlen wir Anwendern von DERUSTIT-Zinkreiniger 1680, die Abwasserfrage mit den zuständigen Behörden zu klären.