



## LoClean Ox

### Oxalsäurehaltiger Grundreiniger für automatische Waschanlagen

**NTA frei, EDTA frei, Salzsäure frei**

#### Eigenschaften:

Aufgrund eines speziellen Herstellungsverfahrens besitzt dieser Reiniger die höchste Konzentration an Oxalsäure aller Reiniger am Markt. Der Reiniger zeigt die allseits bekannte außerordentliche Reinigungskraft der Oxalsäure für anorganische Verschmutzungen.

Mineralische Ablagerungen, Kalk, Rost, Flugrost, Bremsstaub, Salze, Staub und Pigmente werden schnell und restlos beseitigt, ohne die für Oxalsäure typische Geruchsbelästigung und Reizung der Atemwege.

Aber auch Fette und Öle werden durch die stark dispergierend und emulgierend wirkenden Tenside rückstandsfrei entfernt.

Der Reiniger ist auch auf heißen Oberflächen (Sonneneinstrahlung) ohne Kühlzonen oder Zwischenbefeuchtung einsetzbar, da spezielle Wirkkomponenten ein schnelles Auftrocknen wirksam verhindern.

Bei vorschriftsmäßiger Anwendung werden Gummi, Elastomere, Sika-Dichtstoffe, Glas, Kunststoffe, 2-K-Lacke, Aluminium und Edelstahl nicht angegriffen.

#### Anwendungsbereich:

Reiniger für die vollautomatische Grundreinigung von Schienenfahrzeugen.

Manuelles Bürsten ist nur an Stellen erforderlich, die für die automatischen Waschbürsten nicht erreichbar sind.

#### Anwendung:

- Anwendungskonzentration 1:8 bis 1:20
- Temperaturbereich: 5 – 60° C (bevorzugt 5-20 °C)
- Anwendungslösung wird aufgesprüht und durch die Waschbürsten einmassiert
- Eine Zwischenbefeuchtung ist auch im Sommer nicht notwendig
- Einwirkzeit 2-4 Minuten
- Anschließend mit viel Wasser abspülen
- Für eine Tensid freie Oberfläche empfiehlt sich ein Zusatz von LoClean Glanz

zum Spülwasser

- Zur Konservierung des Grundreinigungsergebnisses empfiehlt sich der Einsatz von LoClean N plus

### Technische Daten:

|   |                      |             |
|---|----------------------|-------------|
| pH-Wert Bereich   | 0                    |             |
| Farbe   | Farblos bis gelblich |             |
| Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]   |                      |             |
| Lagerklasse (TRGS 510)  | 12                   |             |
| WGK   | 1                    |             |
| Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008                    | Skin Corr. 1B        | H314        |
|   | Acute Tox. Kat.4     | H302        |
|   | STOT RE 2            | H373        |
| Inhaltsstoffe nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008                    | Phosphorsäure        |             |
|   | Ethandiol            |             |
|   | Oxalsäure            |             |
| Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt |                      |             |
| Verpackung  | Gebinde              | Artikel-Nr. |
|   | 1000 kg IBC          | 106-1000    |
|   | 200 kg Fass          | 106-200     |
|   | 25 kg Kanister       | 106-25      |

### Gefahrenhinweise / Sicherheitshinweise:

Dieses Produkt ist gemäß aktuellen EG-Vorschriften kennzeichnungspflichtig und als Gefahrgut eingestuft. Zur sicheren Handhabung beachten sind die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Originalgebinde und im Sicherheitsdatenblatt unbedingt zu beachten.

### Lagerhinweise:

Geschlossen, im Originalgebinde bei Raumtemperatur, für Kinder unzugänglich an einem gut belüfteten Ort lagern. Vor Frost schützen.

### Ökologie:

- Das Produkt ist frei von NTA und EDTA
- Die verwendeten Tenside sind nach der EG Detergentienverordnung 648/2004 Anhang III vollständig biologisch abbaubar.
- Das Produkt ist in die Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung) eingeordnet.

### Hinweise:

Bei empfohlener Handhabung, Beachtung der Hinweise in Sicherheitsdatenblatt und auf dem Originalgebinde und Einhaltung der bei der Verwendung von Chemikalien notwendigen Vorsichts- und Schutzmaßnahmen, gehen von diesem Produkt nach unserem bisherigen Kenntnisstand keine gesundheitsschädlichen Wirkungen aus.

Die Angaben in dieser Druckschrift können nur unverbindlich beraten ohne bestimmte Eigenschaften und Ergebnisse verbindlich zuzusichern.