

# Technisches Merkblatt und Produktinformation

## Noris OS-Pulver

- **Spülpulver für gewerbliche Geschirrspülautomaten**
- **Spezielle Reinigungs- und Pflegesubstanzen verhindern Korrosion an Metallen und Kalkablagerungen an Geschirr und Maschine**
- **Auch in hartem Wasser**
- **Für kraftvolle und hygienische Reinigung**
- **Üble Gerüche verschwinden sofort**
- **Sichere und trockene Lagerung im stabilen Kunststoffeimer**



### Charakterisierung:

Hochalkalisches, aktivchlorhaltiges Geschirrspülpulver für alle Geschirrspülmaschinen. Durch spezielle Reinigungs- und Pflegesubstanzen entfernt es problemlos alle Arten von Schmutz wie z.B. Fett, Stärke, Tee- bzw. Kaffeeflecken usw. Die speziellen Pflegestoffe vermindern im Allgemeinen die Korrosion an Metallen, das hochwirksame Aktivchlor entfernt zuverlässig Speisergerüche und andere üble Gerüche. Spezielle wasserhärtebindende Substanzen verhindern die Bildung von Kalkablagerungen am Spülgut.

Zur Erzielung optimalster Ergebnisse wird die Verwendung von Noris Universal Klarspüler empfohlen.

### Anwendungsbereich:

Noris OS-Pulver ist für alle gewerblichen Geschirrspülautomaten geeignet.

### Arbeitsvorbereitung:

Noris OS-Pulver ist stark alkalisch und verursacht Verätzungen. Deshalb unbedingt die empfohlenen Schutzmaßnahmen beachten.

### Anwendung:

Bestimmte Metalle wie Kupfer, Messing, Zinn, Zink und Aluminium können bei Überdosierung angegriffen werden.

Die Konzentration des Noris OS-Pulver entspricht im Allgemeinen dem der handelsüblichen Geschirrspüler. Deshalb dürfte es normalerweise keinerlei Probleme bei der Umstellung auf das Noris OS-Pulver geben. Die Dosierung erfolgt nach den Angaben des Maschinenherstellers.

Sollte keine Anweisung vorhanden sein: bis 10° deutscher Wasserhärte: 25-35 g/Liter, 20° deutscher Härte: 35 g/Liter, über 20° deutscher Härte: 35-50 g/Liter

Noris OS-Pulver ist auch für handelsübliche Haushaltsgeschirrspülmaschinen geeignet. Die Dosierung hierfür ist ca. eine halbe Dosierkammerfüllung (ca. 10-20 g).

### Gesundheitsgefährdung:

VORSICHT! Beim Mischen des konzentrierten Produktes mit anderen Reinigern und Chemikalien können gefährliche Gase (Chlorgas!) freigesetzt werden. Das Produkt wird aufgrund uns vorliegender Daten im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihren zur Zeit gültigen Fassungen, wie folgt eingestuft:



### H-Sätze:

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.

### Inhaltsstoffe:

Salze, Phosphate, Silikate, Aktivchlor, Korrosionsinhibitoren, Hilfsstoffe.

### Technische Daten:

Aussehen: weißes Pulver  
Geruch: leicht nach Chlor  
pH-Wert (1:10): ~ 12  
Löslichkeit in Wasser: beliebig mischbar

pH-Bereich (1:10):

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |

SPÜL-  
MITTEL

SANITÄR

REINIGER

SPEZIAL-  
REINIGERBODEN-  
PFLEGE

AUTO

SCHWIMM-  
BADJONO-  
MAT

  
Reinigungs- und Pflegemittel

## Technisches Merkblatt und Produktinformation

### Noris OS-Pulver

#### Gefahrguttransport:

Bezeichnung des Gutes: UN 3262 Ätzender basischer anorganischer fester Stoff, n.a.g.; enthält Natriummetasilikat

UN-Nummer: 3262  
 Klasse: 8  
 Klassifizierungscode: C6  
 Verpackungsgruppe: III  
 Gefahrzettel: 8

#### Einheiten und Artikelnummern:

| Artikelnummer | Einheit     | EAN           |
|---------------|-------------|---------------|
| 1140          | 10 kg Eimer | 4004706011403 |

Stand: Februar 2015