



# CLEANER WASH

## EINE ALKALISCHE TENSID-LÖSUNG ZUR OBERFLÄCHENREINIGUNG

Überarbeitet 07/2023 Ausgabe 1

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Ein hochwirksamer, oberflächenaktiver Reiniger auf wässriger Basis. Der alkalische Reiniger ist VOC-frei und biologisch abbaubar (gem. OECD Richtlinie).

- Geeignet für verschmutzte und bewitterte Oberflächen aller Art
- Emulgiert und löst hartnäckige Ablagerungen

### EMPFOHLENER ANWENDUNGSBEREICH

Als Reinigungsmittel für die intensive Reinigung metallischer (z.B. Verzinkung, Aluminium) oder beschichteter Oberflächen, auf denen sich schwer wasserlösliche, ölige, fettende Verunreinigungen befinden oder die der Bewitterung ausgesetzt sind.

Bei Verdacht auf visuell nicht feststellbare Verunreinigungen empfehlen wir, Prüfungen nach DIN/TR 55684:2021-01 durchzuführen.

Nicht geeignet zum Entfernen festhaftender Zement- und Betonablagerungen und Korrosionsprodukte.

### TECHNISCHE PRODUKTDATEN

**Farbton:**  
Farblos

**Flammpunkt:**  
Cleaner: >101 °C

**Lieferform:**  
Reinigungsmittel Konzentrat im PE-Kanister: 5 Liter

**Mischverhältnis:**  
Zur Anwendung im Verhältnis 1 : 20 bis max. 1 : 5 mit Wasser verdünnen (Cleaner : Wasser).

Theoretisch:  
Ca. 100 - 150 g/m<sup>2</sup> im Niederdrucksprühverfahren  
(Verdünnungsverhältnis 1 : 5)  
Ca. 200 - 300 g/m<sup>2</sup> im Hochdrucksprühverfahren  
(Verdünnungsverhältnis 1 : 20)

Der Verbrauch ist von mehreren Faktoren abhängig und kann in der Praxis von den angegebenen Werten abweichen.

**Dichte:**  
1,05 kg/l

**Lagerfähigkeit:**  
Unbegrenzt, kühl und trocken gelagert in nicht angebrochenen Gebinden.

### VERARBEITUNGSVERFAHREN

**Die Anwendung findet in 3 Schritten statt:**

1. Oberfläche mit HD-Heißwäsche (Wassertemp. ca. 80 °C, Druck 150 bar (2200 psi)) von groben Verschmutzungen und Ablagerungen befreien.
2. Cleaner Wash in Anwendungsform aufsprühen und ca. 10 min einwirken lassen. Bei vorzeitiger Antrocknung (Sonne, Wind) nachsprühen.
3. Mit HD-Heißwäsche (Wassertemp. ca. 80 °C, Druck 150 bar (2200 psi)) nachreinigen.

Vor dem Beschichten müssen die gereinigten Oberflächen absolut trocken sein.

**Hochdrucksprühverfahren:**

- Cleaner Wash wird entweder in der Lieferform in den Reinigertank des HD Gerätes eingefüllt (Zudosiermöglichkeiten beachten, das Verdünnungsverhältnis darf 1 : 20 nicht überschreiten) oder in Anwendungsform direkt aus einem Vorratsbehälter angesaugt.
- Beim Aufsprühen wird der Druck auf das Geräteminimum (20 - 30 bar / 290 - 340 psi) reduziert.
- Flachstrahl- oder Variodüsen verwenden (Spritzwinkel mind. 40°, Düsengröße auf gerätespezifisches Minimum reduzieren).
- Bei zu hoher Reinigerfördermenge ggf. ein entsprechend regelbares HD-Gerät verwenden.

**Niederdrucksprühverfahren:**

- Alternativ kann auch ein Pumpsprühgerät (z.B. 10 Liter Volumen, 6 bar Überdruck) verwendet werden.
- Cleaner Wash in der Anwendungsform 1 : 5 (Cleaner : Wasser) einfüllen.



# CLEANER WASH

## EINE ALKALISCHE TENSID-LÖSUNG ZUR OBERFLÄCHENREINIGUNG

Überarbeitet 07/2023 Ausgabe 1

### GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Informationen zur sicheren Lagerung, Handhabung und Anwendung dieses Produkts finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

### RECHTLICHE HINWEISE

Alle Angaben über unsere Produkte (ob in diesem Datenblatt oder anderweitig) sind nach bestem Wissen ermittelt und richtig, jedoch haben wir keinen Einfluss auf die Qualität oder den Zustand des Untergrundes, die Anwendungsbedingungen oder die vielen anderen Faktoren, die eine Anwendung unseres Produkts beeinflussen.

Die Eignung des Produkts unter den tatsächlichen Anwendungsbedingungen bzw. für den geplanten Verwendungszweck ist ausschließlich vom Verarbeiter zu beurteilen. Der Inhalt dieses Dokuments und alle mündlichen oder schriftlichen Erklärungen, die in Bezug auf den Gegenstand dieses Dokuments bereits abgegeben wurden oder noch abgegeben werden, einschließlich aller Vorschläge für geeignete Produkte und alle vorgeschlagenen Anwendungsmethoden, technischen Details und sonstigen Produktinformationen, stellen lediglich Testergebnisse oder Erfahrungen dar, die unter kontrollierten oder festgelegten Bedingungen gewonnen wurden, und werden daher nur zu allgemeinen Informationszwecken bereitgestellt.

Sofern wir uns nicht ausdrücklich schriftlich damit einverstanden erklären, haften wir nicht für entstandene Verluste oder Schäden, sei es aus vertraglichen Vereinbarungen, unerlaubter Handlung (einschließlich Fahrlässigkeit), Verletzung gesetzlicher Pflichten, falscher Darstellung, Falschaussage oder anderweitig, die sich aus oder in Verbindung mit diesem Dokument oder anderen Aussagen ergeben.

Wir lehnen jegliche ausdrücklichen oder stillschweigenden Zusicherungen, Gewährleistungen oder Garantien ab (einschließlich jeglicher stillschweigenden Gewährleistung der Gebrauchstauglichkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck), obwohl nichts in diesem Haftungsausschluss unsere Haftung für Tod, Körperverletzung aufgrund unserer Fahrlässigkeit, unseres Betrugs, unserer arglistigen Täuschung oder jegliche andere Haftung, die gesetzlich nicht ausgeschlossen oder beschränkt werden kann, ausschließt oder beschränkt.

Alle gelieferten Produkte und erteilten technischen Ratschläge unterliegen unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, von denen ein Exemplar zur sorgfältigen Prüfung angefordert werden sollte.

Dieses Produktdatenblatt kann bei Bedarf geändert bzw. aktualisiert werden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, stets die aktuellste Version zu verwenden - diese finden Sie unter: [www.sherwin-williams.com/protectiveEMEA](http://www.sherwin-williams.com/protectiveEMEA).

Wenn dieses Datenblatt übersetzt wurde, dann wurde die englische Version als Quelle verwendet. Bei Fragen verweisen wir auf die englische Originalversion, die Sie unter [www.sherwin-williams.com/protectiveEMEA](http://www.sherwin-williams.com/protectiveEMEA) finden.