



## SICHERHEITSDATENBLATT

*Gemäß der Regelung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)*

**Revision 1 - Datum: 31.03.2020**

| <b>ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Gemischs und des Unternehmens</b>            |   |
|--|---|
| 1.1 Produktidentifikator   | Dirteeze quat-freie Oberflächendesinfektionstücher Codes: HMAXB1000QF, HMAXR1000QF, HMAXCL250QF, HMAXF200QF, HMAXSCL80DE                            |
| 1.2 Produktverwendung und zu vermeidende Anwendungen                         | PT2: Desinfektionsmittel und Algizide, die nicht zur direkten Anwendung bei Mensch oder Tier bestimmt sind.<br>PT4: Lebens- und Futtermittelbereich |
| 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt erstellt hat | Schoeller Industries GmbH<br>Hansaallee 193<br>40549 Düsseldorf<br>+49 211 53820370<br>info@schoeller-germany.de                                    |
| 1.4 Notfallnummer  | ☎ +49 211 53820370<br>Nur während der Öffnungszeiten 08.00 - 17.00 Uhr  |

| <b>ABSCHNITT 2. Produkteinstufung</b>                      |  |
|--|--|
| 2.1 Einstufung der Substanz oder des Gemischs              | Dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung in eine Gefahrenklasse gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen. Auf Anfrage wird jedoch ein Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt zur Verfügung gestellt, da es eine Komponente enthält, die gemäß der Kosmetikrichtlinie 2008/42/EG identifiziert werden muss. |
| 2.1.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Siehe ABSCHNITT 16   |
| 2.2.2 Einstufung gemäß Richtlinie 1999/45/EG               | Für dieses Gemisch nicht zutreffend.   |
| 2.2 Kennzeichnungselemente                                 | P101: Wenn ärztlicher Rat benötigt wird, halten Sie die Verpackung oder das Etikett bereit. P102: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. P103: Vor Gebrauch Produktetikett lesen.  |
| 2.3 Sonstige Gefahren                                      | Nicht zutreffend.<br>Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.  |

| <b>ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angabe zu Bestandteilen</b> |
|---|
|---|

|  |                |  |                                    |   |
|--|----------------|--|------------------------------------|---|
| 3.2 Gemische   |                | Mischung aus Lösungs- und Reinigungsmitteln einschließlich eines Bestandteils, der gemäß der Richtlinie 1999/45/EG und der Richtlinie der Kommission 67/548/EWG identifiziert werden muss. |                                    |   |
| Gefährliche Bestandteile:  |                |  |                                    |   |
| Produktidentifikator   | %<br>[Gewicht] | INCI   | Einstufung gemäß<br>67/548/EEC     | Klassifizierung nach<br>Verordnung (EG) Nr.<br>1278/2008 CLP  |
| Cas No.2372-82-9<br>EC No. 219-145-8<br>Registration No. 01-2119980592-29XXXX    | 0.5%           | N-(3-AMINOPROPYL)-<br>NDODECYLPROPANE-<br>1,3DIAMINE   | C; R22; C; R48/22 C; R35<br>N; R50 | Acute Tox. 3; H301<br>Skin Corr. 1A; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT RE 2; H373<br>Aquatic Acute 1; H400 |
| Cas no.: 77-92-9<br>EC No.: 201-069-1<br>Registration No.: 01-2119457026-42-XXXX | 0.01           | Citric Acid  | Xi: R36/37/38                      | Eye Irrit. 2A; H319   |
| (Für H- und P-Sätze, lesen Sie ABSCHNITT 16)                                     |                |  |                                    |   |
| Auflistung der Inhaltsstoffe,<br>wie auf Verpackung angegeben                    |                | Aqua, N-(3-AMINOPROPYL)-NDODECYLPROPANE-1,3DIAMINE, Disodium<br>Cocoamphodiacetate, Citric Acid Decyl Glucoside,   |                                    |   |

#### ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe Maßnahmen

|   |   |
|---|---|
| 4.1 Beschreibung der<br>Erste-Hilfe Maßnahmen                         | <p><b>Allgemein</b> - Dieses Produkt ist für die Reinigung der Hände bestimmt, wurde dermatologisch getestet und gilt bei normaler Anwendung als vollkommen sicher.</p> <p><b>Inhalation</b> - Kein wahrscheinlicher Expositionsweg aufgrund der materiellen Beschaffenheit des Produkts. Bei Schwindelgefühl an die frische Luft gehen.</p> <p><b>Haut</b> - Generell reizt das Produkt die Haut nicht. Das Produkt wurde dermatologisch getestet und es wurde keine Reaktion (Irritation) beobachtet. Bei auftretenden Irritationen mit viel Wasser und Seife waschen und den Gebrauch des Materials vorübergehend einstellen.</p> <p><b>Augen</b> - Es wird empfohlen, Kontakt mit den Augen zu vermeiden. Bei Augenkontakt ist das Auge sofort gründlich mit viel Wasser bei weit geöffnetem Lid auszuspülen.</p> <p><b>Verschlucken</b> - Verschlucken wird nicht als potenzieller Expositionsweg betrachtet, KEIN Erbrechen auslösen. Mund gut mit Wasser ausspülen und etwas Milch anbieten.</p> |
| 4.2 Wichtigste<br>Symptome, akut und<br>verzögert                     | <b>Keine gemeldet</b>   |
| 4.3 Medizinische<br>Eingriffe oder spezielle<br>Handlungen im Notfall | <b>Keine gemeldet</b>   |

#### ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

|                 |   |
|-----------------|---|
| 5.1 Löschmittel | Löschmittel verwenden, die an die umgebenden Brandbedingungen angepasst sind. Container mit Wasser besprühen um diese abzukühlen. |
|-----------------|---|

|   |   |
|---|---|
| 5.2 Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren | Setzt bei der Verbrennung giftige Dämpfe frei.  |
| 5.3 Hinweise für die Feuerwehr                | Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Tragen Sie Schutzkleidung, um Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden. |

## ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unabsichtiger Freisetzung

|   |   |
|---|---|
| 6.1 Personenbezogene Maßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallverfahren | Einzelheiten zum Personenschutz finden Sie in Abschnitt 8 des SDB. Drehen Sie undichte Behälter mit der Leckseite nach oben, um den Austritt von Flüssigkeit zu verhindern. |
| 6.2 Umweltschutzmaßnahmen   | Nicht in die Kanalisation oder in Flüsse ableiten. Eindämmung verschütteter Mengen durch Bündelung.   |
| 6.3 Methoden und Materialien zur Aufbewahrung und Reinigung.          | Mit trockener Erde oder Sand aufnehmen. Zur Entsorgung in einen verschließbaren, beschrifteten Behälter umfüllen und angemessen entsorgen.                                  |
| 6.4 Verweis auf andere Abschnitte                                     | Lesen Sie Abschnitt 8 des SDB.  |

## ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

|  |   |
|--|---|
| 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung                    | Nicht zutreffend.   |
| 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung, inkl. Unvereinbarkeiten | Lagerbedingungen: An einem kühlen, gut durchlüfteten Ort lagern. Behälter fest verschlossen halten. Geeignete Verpackung: Nicht zutreffend. |
| 7.3 Spezifische Endanwendung                                   | Keine vorhandenen Daten.  |

## ABSCHNITT 8. Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

|  |   |
|--|---|
| 8.1 Kontrollparameter                    | Keine Expositionsgrenze für das Endprodukt (getränkte Tücher) |
| 8.2 Überwachung der Exposition           |   |
| 8.2.1 Angemessene technische Überwachung | Nicht benötigt.   |
| 8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung       | Üblicherweise nicht benötigt.                                 |
| 8.2.2.1 Augen- und Gesichtsschutz        | Üblicherweise nicht benötigt. Augenkontakt vermeiden.         |
| 8.2.2.2 Hautschutz                       | Nicht zutreffend.   |
| 8.2.2.3 Atemschutz                       | Nicht benötigt.   |
| 8.2.2.4 Temperaturgefahr                 | Keine bekannt.  |
| 8.2.3 Umweltschutzkontrolle              | Nicht benötigt.   |

## ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften (von der in den Tüchern absorbierten Flüssigkeit)

|  |                           |
|--|---------------------------|
| 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften |                           |
| a) Erscheinung   | Farblos                   |
| b) Geruch  | Charakteristischer Geruch |
| c) Geruchsschwellenwert  | Nicht bekannt.            |
| d) pH-Wert   | 9~12                      |
| e) Schmelz- und Gefrierpunkt   | Nicht verfügbar.          |

|   |                    |
|---|--------------------|
| f) Siedepunkt und Siedebereich              | 95°C~98°C          |
| g) Brennpunkt                               | Nicht verfügbar.   |
| h) Verdampfungsrate                         | Nicht verfügbar.   |
| i) Entflammbarkeit                          | Nein.              |
| j) Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen | Nicht verfügbar.   |
| k) Dampfdruck                               | Nicht verfügbar.   |
| l) Dampfdichte                              | Nicht verfügbar.   |
| n) Löslichkeit                              | In Wasser löslich. |
| o) Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | Nicht verfügbar.   |
| p) Selbstentzündungstemperatur              | Nicht verfügbar.   |
| r) Explosive Eigenschaften                  | Keine.             |
| s) Oxidierende Eigenschaften                | Keine.             |
| 9.2 Andere Informationen                    | Nicht verfügbar.   |

### ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

|  |  |
|--|--|
| 10.1 Reaktivität                         | Keine bekannten Gefahren.                              |
| 10.2 Chemische Stabilität                | Normalerweise stabil.                                  |
| 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Keine bekannt.   |
| 10.4 Zu vermeidende Bedingungen          | Extreme Temperaturen. Vor Sonneneinstrahlung schützen. |
| 10.5 Unverträgliche Materialien          | Keine bekannt.   |
| 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte     | Keine bekannt.   |

### ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen     |                                |
| Akute Toxizität                               | Nicht bekannt.                 |
| Hautentzündungen/-irritationen                | Nicht bekannt.                 |
| Ernste Augenschäden/-irritationen             | Kann Irritationen hervorrufen. |
| Haut- oder Atemwegssensibilisierung           | Nicht bekannt.                 |
| Keimzell-Mutagenität                          | Nicht bekannt.                 |
| Kanzerogenität                                | Nicht bekannt.                 |
| Reproduktionstoxizität                        | Nicht bekannt.                 |
| Übersicht der Bewertung der CMR-Eigenschaften | Nicht bekannt.                 |
| STOT einmalige Exposition                     | Nicht bekannt.                 |
| STOT mehrmalige Exposition                    | Nicht bekannt.                 |
| Aspirationsrisiko                             | Nicht bekannt.                 |

### ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| 12.1 Toxizität | Keine gemeldet. |
|----------------|-----------------|

|   |  |
|---|--|
| 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit              | Keine Informationen vorhanden; die Flüssigkeit ist jedoch fast vollständig organisch und größtenteils biologisch abbaubar. |
| 12.3 Bioakkumulationspotential                | Nicht bestimmt.  |
| 12.4 Mobilität im Boden                       | Das gebrauchte Reinigungstuch sollte gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.                                     |
| 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung | Nicht bestimmt.  |
| 12.6 Andere schädliche Wirkungen              | Nicht bestimmt.  |

### ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

|  |   |
|--|---|
| 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung  | Keine gefährlichen Rückstände.  |
| 13.1.1 Produkt/ Verpackungsentsorgung<br>(Keine Abfallcodes/Bezeichnungen) | Verpackungen sollten gemäß regionaler und/oder nationaler Vorschriften entsorgt werden. Die leere Verpackung stellt keine besondere Gefahr dar. |

### ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

|  |  |
|--|--|
| 14.1 UN Nummer   | Nicht klassifiziert.   |
| 14.2 ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung  | Nicht klassifiziert.   |
| 14.3 Transportgefahrenklasse(n)  | Nicht klassifiziert.   |
| 14.4 Verpackungsgruppe   | Nicht klassifiziert.   |
| 14.5 Umweltgefahren  | Keine.   |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender  | Behälter aufrecht halten, um ein mögliches Austreten von Reinigungs lotion zu vermeiden. |
| 14.7 Massengutförderung gemäß Anhang 11 des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code | Das Gemisch wird nur als Teil eines fertigen Produktes (Reinigungstücher) transportiert. |

### ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften

|  |  |
|--|--|
| 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische Rechtsvorschriften für das Gemisch | Unterliegt der Kosmetikrichtlinie 2008/42/EG zur Änderung von Anhang 11 und Anhang 111 der Richtlinie 76/768/EWG.<br><br>Keine Gefahr für Gewässer.  |
| 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung   | Für dieses Gemisch wurde vom Hersteller keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt. Die Mischung wurde dermatologisch getestet und als sicher für die Anwendung auf der Haut befunden. |

### ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

#### Relevante S-Sätze

S26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren.

#### Relevante R-Sätze

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R35: Verursacht schwere Verätzungen.

R38: Reizt die Haut.

R41: Gefahr ernster Augenschäden.

R48: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition.

R50: Sehr giftig für Wasserorganismen.

R36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

**Vollständige Angabe der H-Sätze**

H301: Giftig bei Verschlucken.

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H373: Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen.

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Schulungshinweis:**

Lesen Sie die begleitenden Informationen und verwenden Sie sie nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.

Empfohlene Verwendungsbeschränkungen:

Handreinigungstuch, nur zur äußerlichen Anwendung.

Weitere Informationen:

Daten im Vergleich zur vorherigen Version geändert:

Erste Version.

**Notizen:**

Diese Informationen beziehen sich nur auf das oben genannte Produkt und sind nicht zwingend gültig, wenn dieses zusammen mit anderen Produkten oder in einem anderen als dem in den Anweisungen des Herstellers ausdrücklich genannten Verfahren verwendet wird. Sie stellen keine Garantie für die Eigenschaften des Produkts dar. Die Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen, korrekt und vollständig, aber ohne Gewähr. Für weitere Informationen oder Klarstellungen von Daten und alle relevanten Informationen, die über das Produkt und die Sicherheit im Umgang mit dem Produkt verfügbar sind, wenden Sie sich bitte direkt an Schoeller Industries. Wir geben jedoch keine Garantie oder Gewährleistung, weder ausdrücklich noch implizit, in Bezug auf diese Informationen und übernehmen keine Haftung, die sich aus ihrer Verwendung ergibt. Benutzer sollten eigene Untersuchungen anstellen, um die Eignung der Informationen für ihre jeweiligen Zwecke festzustellen. Schoeller Industries ist in keiner Weise haftbar für Ansprüche, Verluste oder Schäden Dritter oder für entgangene Gewinne oder irgendwelche speziellen, indirekten, zufälligen, Folge- oder exemplarischen Schäden, wie auch immer entstanden, selbst wenn das Unternehmen auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.