



|                              |
|------------------------------|
| <b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> |
|------------------------------|

**Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang 11**

**(entspricht der Kosmetikverordnung EG 1223/2009)**

**Revision 4 - Datum: 22.08.2019**

| <b>ABSCHNITT 1: Bezeichnung der Mischung und des Unternehmens</b>                                   |   |
|---|---|
| 1.1 Produktidentifikator  | Dirteeze Grobe und glatte Tücher;<br>Dirteeze Glatte und starke Tücher;<br>Dirteeze Handelsmarke Rayon Bambus Pro Wipes<br>Codes: DGPCL80, DGPF40, DGPS2, DGCL, DGBF25, DGBCL80M1/M2  |
| 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird. | <b>Relevante identifizierte Verwendungen:</b> Imprägnierte Tücher mit einer verdünnten Mischung von Reinigungsmitteln zur Reinigung/Entfernung von Ölen, Dichtstoffen, Farben, Schmutz, von Händen, Werkzeugen und Oberflächen. |
| 1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes   | Schoeller Industries GmbH<br>Hansaallee 193<br>40549 Düsseldorf<br>☎ +49 (0) 211-53820370<br>info@schoeller-germany.de<br>Web: www.schoellersorbents.de   |
| 1.4 Notfall-Telefonnummer   | ☎ +49 (0) 211-53820370<br>Nur während der Öffnungszeiten 08:00 – 17:00  |

| <b>ABSCHNITT 2. Klassifizierung der Mischung</b> |   |
|--|---|
| 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs         | Art des Produkts: Mischung<br><b>Klassifizierung nach der Richtlinie EG 1272/2008</b><br>Kein gefährliches Gemisch. |
| 2.2 Beschriftungselemente                        | Kennzeichnung (Verordnung EG 1272/2008): Nicht anwendbar für diese Mischung   |
| 2.3 Sonstige Gefahren                            | Keine gemeldet  |

| <b>ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Inhaltsstoffen</b>      |   |                               |  |
|--|---|-------------------------------|--|
| 3.2 Mischungen<br>Gefährliche<br>Inhaltsstoffe:                        | Mischung aus Lösungs- und Reinigungsmitteln, die verdünnt und in Wischtüchern absorbiert werden. Die folgenden Inhaltsstoffe sind Rohstoffe, die bei der Herstellung der Reinigungslösung verarbeitet und verdünnt werden. Nach Abschluss des Herstellungsprozesses weist die Lösung nicht die arbeitsmedizinischen Gefahren auf, die mit der Belastung durch unverdünnte Materialien verbunden sind. Die Lösung und die Tücher wurden vollständig getestet und nach der Kosmetikverordnung EC1223/2009 zugelassen und als nicht hautreizend eingestuft. Das Produkt wird auf dem EU-Portal registriert und ein vollständiges PIF wird gespeichert. |                               |  |
| <b>Produktidentifikator</b>  | <b>Gewicht in %.</b>  | <b>INCI</b>                   | <b>Klassifizierung nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 CLP</b>                            |
| <b>CAS-Nr.:</b> 64-17-5-5<br><b>REACH Nr.....:</b><br>01-2119457610-43 | 5 - 15  | Ethylalkohol                  | H225 : Flammenflüssigkeit 2<br>H319: Augenreizung 2.   |
| <b>CAS-Nr.:</b> 5131-66-8<br><b>REACH Nr.....:</b><br>01-2119475527-28 | 1 - 2   | Propylen Glykol<br>Butylether | H315: Verursacht Hautirritationen<br>H319: Verursacht schwere Augenreizungen.                |
| <b>CAS-Nr.:</b> 55406-53-6<br><b>REACH Nr.....:</b>                    | 0.01  | Iodopropinylbu<br>tylcarbamat | H302 Acute Tox.4<br>H317 Skin Sens,1<br>H318 Eye Dam.1<br>H331 Acute Tox.3<br>H372 STOT RE 1 |

| <b>ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>                                  |  |
|--|--|
| 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen                                 | <p><b>Allgemeines</b> - Dieses Produkt wurde dermatologisch getestet und gilt bei normalem Gebrauch als völlig sicher.</p> <p><b>Einatmen</b> - Aufgrund der physikalischen Beschaffenheit des Produkts ist eine Exposition nicht wahrscheinlich. Bei Schwindel jedoch an die frische Luft gehen.</p> <p><b>Haut</b> - Im Allgemeinen reizt das Produkt die Haut nicht. Das Produkt wurde dermatologisch getestet und es wurde keine Reaktion (Reizung) beobachtet. Bei Reizungen mit viel Wasser und Seife waschen und die Verwendung des Materials vorübergehend einstellen.</p> <p><b>Augen</b> - Es wird empfohlen, jeden Kontakt mit dem Auge zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen muss das Auge sofort gründlich mit viel Wasser gewaschen werden, wobei das Augenlid weit offen gehalten wird.</p> <p><b>Verschlucken</b> - Verschlucken gilt nicht als möglicher Expositionsweg, in jedem Fall KEIN Erbrechen herbeiführen. Den Mund gut mit Wasser ausspülen und etwas Milch anbieten.</p> |
| 4.2 Die wichtigsten Symptome und Wirkungen, sowohl akut als auch verzögert | <b>Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar</b>   |

Fortsetzung

|  |  |
|--|--|
| 4.3 Hinweis auf eine unmittelbare medizinische Versorgung und spezielle erforderliche Behandlung | <b>Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar</b> |
|--|--|

**ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

|   |   |
|---|---|
| 5.1 Löschmittel                           | Geeignete Löschmittel: In Anpassung an die in unmittelbarer Nähe gelagerten Materialien<br><br>Ungeeignete Löschmittel: Unbekannt |
| 5.2 Besondere Gefahren durch die Mischung | Nicht bekannt   |
| 5.3 Hinweise für Feuerwehrleute           | Nicht bekannt   |

**ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

|  |  |
|--|--|
| 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallverfahren | Nicht erforderlich   |
| 6.2 Umweltschutzmaßnahmen  | Keine besonderen Umweltschutzvorkehrungen erforderlich   |
| 6.3 Verfahren und Materialien für die Eindämmung und Reinigung von Räumen      | Es sind keine besonderen Maßnahmen für die Tücher erforderlich. Wenn die Flüssigkeit verschüttet wird, nehmen Sie sie mit einem geeigneten Absorptionsmittel auf. In der richtigen Weise entsorgen. von den lokalen Behörden definiert |

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

|  |  |
|--|--|
| 7.1 Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung                                  | Hinweise zur sicheren Handhabung:<br>Für den Personenschutz siehe Abschnitt 8. Es sind keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:<br>Normale Maßnahmen zum vorbeugenden Brandschutz. |
| 7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich aller Inkompatibilitäten | Immer im Originalbehälter, unter Verschluss und in der Umgebung aufbewahren.<br>Temperaturen an einem gut belüfteten Ort   |
| 7.3 Spezifische Endverwendung  | Keine Daten verfügbar  |

Fortsetzung

| <b>ABSCHNITT 8. Expositionsbegrenzung / Personenschutz</b>                       |   |
|--|---|
| 8.1 Steuerungsparameter<br>Komponenten mit<br>Arbeitsplatzsteuerung<br>Parameter | Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.       |
| 8.2 Expositionsbegrenzung<br>Persönliche Schutzausrüstung                        |   |
| Augenschutz  | Keine erforderlich                                      |
| Handschutz   | In der Regel keine erforderlich                         |
| Haut- und Körperschutz   | In der Regel keine erforderlich. Augenkontakt vermeiden |
| Atemwegsschutz   | Keine erforderlich                                      |
| Kontrolle der Umweltexposition   |   |
| Allgemeine Hinweise  | Keine besonderen Umweltschutzvorkehrungen erforderlich  |

| <b>ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften<br/>(der auf den Tüchern aufgenommenen Flüssigkeit)</b> |  |
|--|--|
| 9.1 Angaben zu den grundlegenden<br>physikalischen und chemischen Eigenschaften<br>a) sehen:                     | Strohgelbe Flüssigkeit   |
| b) Geruch;   | Zitronenduft   |
| c) Geruchsschwelle;  | Keine gemeldet   |
| d) pH-Wert;  | 5,0-8,0 (20% Sol in Wasser)  |
| e) Schmelzpunkt/Gefrierpunkt;  | Nicht verfügbar.   |
| f) Siedepunkt und Siedebereich;  | 98°C bis 100°C   |
| g) Flammpunkt;   | Nicht verfügbar  |
| h) Verdampfungsrate;   | Nicht verfügbar.   |
| i) Entzündlichkeit;  | Nein   |
| j) Obere/untere Entflammbarkeit oder<br>Explosionsgrenzen;   | Nicht verfügbar.   |
| k) Dampfdruck;   | Nicht verfügbar.   |
| l) Dampfdruck;   | Nicht verfügbar.   |
| m) Relative Dichte; ( g/mL bei 25 °C)  | 0.9910-1.0110  |
| n) Löslichkeit;  | Wasserlöslich  |
| o) Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser;   | Nicht verfügbar.   |
| p) Selbstentzündungstemperatur;  | Nicht verfügbar.   |
| q) Explosive Eigenschaften;  | Nein   |
| r) Oxidationseigenschaften;  | Nein   |
| 9.2 Weitere verfügbare Informationen;  |  |
| VOC-Gehalt   | 10.4%  |
| Mikrobielle Belastung  | Zählung für Bakterienkolonien < 200 CFU / 1 gr Produkt<br>Zählung von Schimmelpilzen < 100 CFU / 1 gr Produkt<br>Fäkale Kolibakterien fehlen |

Fortsetzung

| <b>ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität</b> |   |
|---|---|
| 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 Inkompatible Materialien                   | Keine bekannt   |
| 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte            | Keine bekannten gefährlichen Zersetzungsprodukte      |

| <b>ABSCHNITT 11. Toxikologische Informationen</b>   |   |
|---|---|
| 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen           |   |
| Akute Toxizität                                     | Nicht bekannt   |
| Hautkorrosion/Reizung der Haut                      | Das Produkt ist dermatologisch getestet und sicher auf Hände. |
| Schwere Augenschäden/Reizung                        | Kann zu Reizungen führen                                      |
| Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut         | Nicht bekannt   |
| Keimzell-Mutagenität                                | Nicht bekannt   |
| Karzinogenität                                      | Nicht bekannt   |
| Reproduktionstoxizität                              | Nicht bekannt   |
| Zusammenfassung der Bewertung der CMR-Eigenschaften | Nicht bekannt   |
| STOT-Einzelbelichtung                               | Nicht bekannt   |
| STOT-replizierte Exposition                         | Nicht bekannt   |
| Aspirationsgefahr                                   | Nicht bekannt   |

| <b>ABSCHNITT 12. Ökologische Informationen</b> |  |
|--|--|
| 12.1 Aquatische Ökotoxizität                   | Keine gemeldet   |
| 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit               | Es sind keine Informationen verfügbar; die Flüssigkeit ist jedoch fast vollständig in der Luft.<br>vollständig organisch und meist biologisch abbaubar |
| 12.3 Bioakkumulationspotenzial                 | Nicht bestimmt   |
| 12.4 Mobilität im Boden                        | Das verwendete Tuch sollte gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.<br>Vorschriften   |
| 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung    | Nicht bestimmt   |
| 12.6 Weitere nachteilige Auswirkungen          | Nicht bestimmt   |

Fortsetzung

| <b>ABSCHNITT 13. Überlegungen zur Entsorgung</b>                                     |   |
|--|---|
| 13.1 Abfallbehandlungsverfahren  | Keine gefährlichen Rückstände   |
| 13.1.1.1 Produkt /<br>Verpackungsentsorgung (Keine<br>Abfallschlüssel/Bezeichnungen) | Die Entsorgung der Verpackung sollte gemäß den regionalen und / oder nationalen Vorschriften erfolgen. Leeres Paket stellt sich nicht dar.<br>eine besondere Gefährdung |

| <b>ABSCHNITT 14. Transportinformationen</b>  |   |
|--|---|
| 14.1 UN-Nummer   | Nicht klassifiziert   |
| 14.2 UN-Eigener Versandname  | Nicht klassifiziert   |
| 14.3 Transport Gefahrenklasse(n)   | Nicht klassifiziert   |
| 14.4 Verpackungsgruppe   | Nicht klassifiziert   |
| 14.5 Umweltgefährdungen  | Keine   |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer                                 | Halten Sie die Behälter aufrecht, um eine mögliche Reinigungsmilch zu vermeiden.<br>Leckage |
| 14.7 Transport in loser Schüttung gemäß Anhang 11 des MARPOL73/78 und der IBC-Code | Die Mischung wird nur als Teil eines Endprodukts transportiert.<br>als Reinigungstücher     |

| <b>ABSCHNITT 15. Regulatorische Informationen</b>  |   |
|--|---|
| 15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/Gesetzgebung, die speziell für die Mischung | Keine weiteren Informationen verfügbar  |
| 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung   | Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde im Rahmen der Studie durchgeführt.<br>Kosmetikrichtlinie Produktinformationsdatei gemäß EG 1223/2009 |

## ABSCHNITT 16. Sonstige Informationen

### Gefahrenhinweise

**Alle Gefahrenhinweise beziehen sich auf Inhaltsstoffe in voller Konzentration. Wenn diese Inhaltsstoffe in allen Dirteeze-Tüchern verwendet werden, werden sie stark verdünnt, so dass das fertige Dirteeze-Tücherprodukt nach einer umfassenden Sicherheitsbewertung gemäß der Kosmetikrichtlinie EC1223/2009 als ungefährlich eingestuft wird und auf dem EU-Portal mit einer vollständigen Produktinformationsdatei (PIF) abgelegt wird.**

H225 Leichtentzündliche Flüssigkeit und Dampf H301 Giftig beim Verschlucken  
H315 Verursacht Hautirritationen  
H319 Verursacht schwere Augenreizungen H335 Kann Atemwegsreizungen verursachen  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit lang anhaltender Wirkung.

### Trainingsberatung:

Lesen Sie die Begleitinformationen und verwenden Sie sie nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers. Empfohlene Nutzungsbeschränkungen:  
Handreinigungstuch, nur für den externen Gebrauch.

### Notizen:

Diese Informationen beziehen sich nur auf die oben genannten Produkte und müssen nicht gültig sein, wenn sie mit anderen Produkten oder in einem Prozess verwendet werden, der nicht ausdrücklich in den Anweisungen des Herstellers erwähnt wird. Sie stellt keine Garantie für die Eigenschaften des Produkts dar. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, richtig und vollständig und erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr.

Für weitere Informationen oder Klarstellungen von Daten und allen relevanten Informationen über das Produkt und die Sicherheit im Umgang damit wenden Sie sich bitte direkt an SCHOELLER. Wir übernehmen jedoch keine Garantie oder Marktgängigkeit oder eine andere ausdrückliche oder stillschweigende Garantie in Bezug auf diese Informationen, und wir übernehmen keine Haftung, die sich aus ihrer Verwendung ergibt. Die Nutzer sollten ihre eigenen Untersuchungen durchführen, um die Eignung der Informationen für ihre jeweiligen Zwecke zu ermitteln. In keiner Weise haftet SCHOELLER für Ansprüche, Verluste oder Schäden Dritter.

oder für entgangenen Gewinn oder für besondere, indirekte, zufällige, Folge- oder exemplarische Schäden, wie auch immer diese entstehen, auch wenn das Unternehmen über die Möglichkeit solcher Schäden informiert wurde.