



SICHERHEITSDATENBLATT

Durable 585302 Brillenputztücher

Das Sicherheitsdatenblatt ist in Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Datum ausgestellt 16.11.2016
 Änderungsdatum 02.07.2015

1.1. Produktidentifikator

Produktname Durable 585302 Brillenputztücher
 Spezifikation Nr. L03099000011
 Artikelnr. 585302

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Produktgruppe Bildschirmreinigungsmittel
 Relevante ermittelte Anwendungen
 SU21 Verbraucherverwendungen Private Haushalte
 (=Allgemeinheit=Verbraucher)
 SU22 Professionelle Verwendungen Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Erziehung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)
 PC35 Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkten auf Lösemittelbasis)
 PROC10 Rolleranwendung oder Bürsten
 ERC11B Ausgedehnte dispersive Innenanwendung von langlebigen Artikel und Materialien mit hoher oder beabsichtigter Freilassung.
 Nicht empfohlene Anwendungen Es werden keine spezifischen Verwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
 Postadresse Westfalenstrasse 77-79
 Postleitzahl D-58636
 Ort Iserlohn
 Land Deutschland
 Tel. +49 (0) 2371 / 662 - 0
 Fax +49 (0) 2371 / 662 - 221
 E-Mail durable@durable.de
 Website http://www.durable.de
 Firma Nr.

1.4. Notrufnummer

Notfall-Rufnummer +49 (0) 2371 / 662 - 0 (nur zu den Bürozeiten)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

| | |
|--|---|
| Gefährlichen Eigenschaften des Stoff/Gemisches | Das Produkt ist nicht eingestuft. Nach zur Zeit geltenden Gesetzen nicht als gesundheitsschädlich oder umweltgefährlich angesehen. |
|--|---|

2.2. Kennzeichnungselemente

| | |
|------------------------------------|---|
| DSD/DPD Kennzeichnung, Anmerkungen | Keine Daten vorhanden. |
| Gefahrenhinweise | EUH 208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| Andere Etikettangaben (CLP) | Keine Daten vorhanden. |

2.3. Sonstige Gefahren

| | |
|---------------------------|---|
| Beschreibung der Gefahr | Hautkontakt kann zu Rötung, Brennen und Juckreiz führen. |
| Auswirkung auf die Umwelt | Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft. |

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

| | |
|----------------------------|---|
| Angaben zu den Komponenten | Das Produkt enthält keine berichtspflichtigen Stoffe. <1% Konservierungsmittel: 1,2-Benzothiazolin-3-on Der vollständige Text für alle Gefahrenhinweisen ist in Abschnitt 16 wiedergegeben. |
|----------------------------|---|

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|--------------|--|
| Allgemeines | Die betroffene Person von der Kontaminierungsquelle wegbringen. |
| Einatmen | Frische Luft. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren. |
| Hautkontakt | Mit Wasser abspülen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| Augenkontakt | Mit Wasser spülen. Arzt aufsuchen, falls Beschwerden anhalten. |
| Verschlucken | Den Mund mit Wasser ausspülen. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren. |

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Verzögerte Symptome und Auswirkungen | Keine bekannte Langzeitfolgen. |
|--------------------------------------|--------------------------------|

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

| | |
|------------------|---|
| Sonstige Angaben | Bei Bewusstlosigkeit: Sofort Arzt/Krankenwagen anrufen. Dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. |
|------------------|---|

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

| | |
|-----------------------|--|
| Geeignete Löschmittel | Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen. |
|-----------------------|--|

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

| | |
|-----------------------------|--|
| Brand- und Explosionsgefahr | Ansonsten die generelle Richtlinien des Betriebes im Brandfall befolgen. |
|-----------------------------|--|

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

| | |
|------------------------------|---|
| Persönliche Schutzausrüstung | Notwendige Schutzausrüstung tragen. In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten. |
|------------------------------|---|

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

| | |
|--|---|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | Kontakt mit Augen sowie länger dauernden Hautkontakt vermeiden. |
|--|---|

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

| | |
|-----------------------|--|
| Umweltschutzmaßnahmen | Ableitung in den Boden oder in Gewässer vermeiden. |
|-----------------------|--|

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

| | |
|-------------------------|---|
| Verfahren zur Reinigung | Das Produkt wiedergewinnen und in einem geeigneten Behälter für Wiederverwendung lagern. Kontaminiertes Areal mit viel Wasser spülen. |
|-------------------------|---|

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Sonstige Anweisungen | Siehe Abschnitt 8 und Abschnitt 13. |
|----------------------|-------------------------------------|

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

| | |
|------------|--|
| Handhabung | Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch angeben. |
|------------|--|

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

| | |
|----------|---|
| Lagerung | Das Produkt trocken und in geschlossenen Originalbehältern aufbewahren. |
|----------|---|

Bedingungen für die sichere Lagerung

| | |
|-----------------|-------------------------|
| Lagertemperatur | Wert: 0-35 °C |
| Lagerstabilität | Haltbarkeit: 24 Monate. |

7.3. Spezifische Endanwendungen

| | |
|--------------------------|---|
| Besondere Verwendung(en) | Die identifizierten Verwendungen dieses Produktes sind in Unterabschnitt 1.2 beschrieben. |
|--------------------------|---|

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

DNEL / PNEC

| | |
|--|-----------------|
| Zusammenfassung der Maßnahmen zum Risikomanagement, Mensch | Fehlende Daten. |
|--|-----------------|

| | |
|--|-----------------|
| Zusammenfassung der Maßnahmen zum Risikomanagement, Umwelt | Fehlende Daten. |
|--|-----------------|

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

| | |
|--|--------------------------------|
| Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz | Keine besondere Anforderungen. |
|--|--------------------------------|

Atemschutz

| | |
|------------|------------------------------------|
| Atemschutz | Atemschutz ist nicht erforderlich. |
|------------|------------------------------------|

Handschutz

| | |
|------------|--|
| Handschutz | Bei andauernder/wiederholter Berührung mit der Haut müssen geeignete Schutzhandschuhe getragen werden. Bei Gefahr einer Berührung mit der Haut geeignete Schutzhandschuhe tragen. |
|------------|--|

Augen- / Gesichtsschutz

| | |
|-------------|--|
| Augenschutz | Bei normaler Anwendung kein Schutzbrille erforderlich. |
|-------------|--|

Thermische Gefahren

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Thermische Gefahren | Keine Empfehlung angeben. |
|---------------------|---------------------------|

Sonstige Angaben

| | |
|------------------|---------------------------|
| Sonstige Angaben | Keine Empfehlung angeben. |
|------------------|---------------------------|

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Physikalischer Zustand | Farblose Flüssigkeit. |
| Farbe | Farblos. |
| Geruch | Fast geruchlos. |
| pH-Wert (Lieferzustand) | Wert: 7,0-8,0 |
| Kommentare, Siedepunkt | Nicht bestimmt. |
| Flammpunkt | Wert: > 100 °C |
| Kommentare, Verdunstungsrate | Nicht bestimmt. |
| Kommentare, Explosionsgrenze | Nicht bestimmt. |
| Kommentare, Dampfdruck | Nicht bestimmt. |
| Rel. Dichte | Wert: ~ 1,0 g/ml |
| Löslichkeit | Völlig wasserlöslich. |
| Kommentare, Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser | Nicht relevant. |
| Kommentare, Selbstentzündbarkeit | Nicht bestimmt. |
| Kommentare, Zersetzungstemperatur | Nicht relevant. |
| Kommentare, Viskosität | Nicht relevant. |
| Explosionsgefährliche Eigenschaften | Nicht explosiv. |
| Entzündende (oxidierende) Eigenschaften | Erfüllt nicht die Kriterien zum Oxidationsvermögen. |

9.2. Sonstige Angaben

Physikalische Gefahren

| | |
|--|-----------------|
| Kommentare, Permeationsrate | Nicht relevant. |
| Kommentare, Fließgrenze | Nicht relevant. |
| Kommentare, Partikelgröße | Nicht relevant. |
| Kommentare, Kritischer Druck | Nicht relevant. |
| Kommentare, Ausdehnungskoeffizient | Nicht relevant. |
| Kommentare, Redoxpotential | Nicht relevant. |
| Kommentare, Radikalbildungspotential | Nicht relevant. |
| Kommentare, Photokatalytische Eigenschaften | Nicht relevant. |

Sonstige physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|------------|------------------------|
| Kommentare | Keine Daten vorhanden. |
|------------|------------------------|

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

| | |
|-------------|--|
| Reaktivität | Es sind keine Reaktivitätsgefahren in Verbindung mit diesem Produkt bekannt. |
|-------------|--|

10.2. Chemische Stabilität

| | |
|------------|---|
| Stabilität | Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch. |
|------------|---|

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

| | |
|-------------------------------------|--|
| Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Siehe Abschnitt 10.4 und Abschnitt 10.5. |
|-------------------------------------|--|

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Zu vermeidende Bedingungen | Keine Empfehlung angegeben. |
|----------------------------|-----------------------------|

10.5. Unverträgliche Materialien

| | |
|-----------------------|------------------|
| Zu vermeidende Stoffe | Keine besondere. |
|-----------------------|------------------|

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

| | |
|---------------------------------|--|
| Gefährliche Zersetzungsprodukte | Bei Feuer bilden sich giftige Gase (CO, CO ₂). |
|---------------------------------|--|

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Angaben:

Sonstige toxikologische Daten Es wurde keine toxikologischen Tests auf dem Produkt ausgeführt.

Sonstige Information zur Gesundheitsgefährdung

Allgemeines Keine Information über nachteilige Auswirkungen aufgrund von Exposition.

Mögliche akute Auswirkungen

Einatmen Einatmen von Lösungsmitteldämpfen ist schädlich und verursacht Übelkeit, Erbrechen und Kopfschmerzen.

Hautkontakt Keine bekannten chronischen oder akuten Gesundheitsgefahren.

Augenkontakt Lang anhaltender Kontakt kann zu Erröten und/oder Tränen führen.

Verschlucken Aufgrund der Verpackung des Produktes wenig wahrscheinlich.

Expositionssymptome

Symptome der Überdosierung Keine spezifischen Symptome angegeben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Aquatisch, Anmerkungen Keine Daten zugänglich für das Produkt.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Potentielle Bioakkumulation Das Produkt enthält keine Stoffe, die erwartungsgemäß bioakkumulierbar sind.

12.4. Mobilität im Boden

Fließvermögen Das Produkt ist wasserlöslich und kann in wässrigen Systemen verteilt werden.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT-Bewertungsergebnisse Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Geeignete Entsorgungsmethoden angeben Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Produkt ist Gefahrgutmüll Nein

Verpackung ist Gefahrgutmüll Nein

EWC-Abfallcode/EAK-Nummer EWC: 0706 Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln

Sonstige Angaben EAK-code gilt für Rückstände des Produktes in reiner Form.

Bei Abfallbewirtschaftung müssen die Sicherheitsmaßnahmen, die für die Handhabung des Produktes gelten, berücksichtigt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

Kommentare Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Bemerkung Nicht relevant.

14.3. Transportgefahrenklassen

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht relevant. |
|-----------|-----------------|

14.4. Verpackungsgruppe

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht relevant. |
|-----------|-----------------|

14.5. Umweltgefahren

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht relevant. |
|-----------|-----------------|

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

| | |
|--|------------------------|
| Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Keine Daten vorhanden. |
|--|------------------------|

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

ADN - Weitere Informationen

| | |
|------------------|------------------------|
| Sonstige Angaben | Keine Daten vorhanden. |
|------------------|------------------------|

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

| | |
|----------------|--|
| EWG-Verordnung | Verordnung (EG) Nr. 648/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 31. März 2004 über Detergenzien. Richtlinie 1999/45/EG über gefährliche Zubereitungen. Richtlinie 67/548/EWG über gefährliche Stoffe. |
|----------------|--|

| | |
|--------------------------|---|
| Gesetze und Verordnungen | Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz - JArbSchG.) vom 12 April 1976 (mit Änderungen). TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte, Ausgabe: Januar 2006, mit Änderungen. Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis AVV - Abfallverzeichnis-Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit Änderungen. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, mit Änderungen. |
|--------------------------|---|

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

| | |
|--|------|
| Stoffsicherheitsbeurteilung ist durchgeführt | Nein |
|--|------|

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| | |
|------------------------|--|
| Ratschlag für Schulung | Keine fachliche Ausbildung notwendig aber der Benutzer muss mit dieses Sicherheitsdatenblatt bekannt werden. |
|------------------------|--|

| | |
|--|------------------------------|
| Hinzugefügte, gelöschte oder überarbeitete Angaben | Neues Sicherheitsdatenblatt. |
|--|------------------------------|

| | |
|---------|---|
| Version | 1 |
|---------|---|

| | |
|--|--|
| Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt | DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG |
|--|--|

| | |
|--------------|-----|
| Erstellt von | ANI |
|--------------|-----|