

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

CleaningBox Büro & Haushalt

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

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Reinigung von wischbaren Flächen in Büro- und Wohnräumen.

Verwendungen von denen abgeraten wird:

1. Reinigung von Küchen, Gastronomiebereichen, Sanitärbereichen, WCs, Toiletten und Urinalen sowie deren Spritzbereichen
2. Anwendung an Lebewesen

Grund für das Abraten dieser Verwendungen:

1. Keimverschleppung
2. Gesundheitsgefahren, da Unbedenklichkeit der Anwendung an Lebewesen nicht getestet

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

CleaningBox GmbH

Europaplatz 7

99091 Erfurt

Telefon: +49(0)361 – 34947839

Telefax: +49(0)361 – 34947840

E-Mail der für das Sicherheitsdatenblatt sachkundigen Person: labor@dmg-chemie.de

Kontaktstelle für technische Informationen: info@cleaningbox.de

1.4. Notrufnummer

+49-361-730730 (24-Stunden-Notrufnummer des GGIZ Erfurt)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008 (CLP):

Das Produkt ist nicht eingestuft

Sonstige Angaben:

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008 (CLP):

Gefahrenpiktogramme:

entfällt

Signalwort:

entfällt

Gefahrenhinweise:

entfällt

Sicherheitshinweise:

entfällt

Ergänzende Informationen (EU):

entfällt

2.3. Sonstige Gefahren

keine bekannt

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3.2. Gemische

Beschreibung des Gemischs:

Tücher, getränkt mit einer wässrigen Lösung von Tensiden, Duftstoffen und Konservierern.

Gefährliche Bestandteile:

keine in relevanten Konzentrationen.

Sonstige Angaben:

keine

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

allgemeine Anmerkungen

Bei andauernden Beschwerden nach Kontakt oder Benutzung des Produkts Arzt aufsuchen. Wenn möglich dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

nach Inhalation

Inhalative Aufnahme ist unwahrscheinlich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

nach Hautberührung

Komplikationen sind bei Hautberührung nach bisheriger Erkenntnis nicht zu erwarten. Wenn Beschwerden auftreten, sollte ein Arzt konsultiert werden.

nach Augenberührung

Bei auftretender Reizung mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen. Wenn vorhanden Augendusche oder Augenspülflasche verwenden. Bei anhaltender Reizung Augenarzt konsultieren.

nach Ingestion

Mund ausspülen und das Wasser ausspucken. Dies so oft wiederholen, bis ein neutraler Geschmack im Mund ist. Sollten Beschwerden auftreten, Arzt konsultieren.

Selbstschutz des Ersthelfers

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Ein Brand ist aufgrund des hohen Wasseranteils unwahrscheinlich. Sollten die Tücher dennoch brennen, so sollte der Brand mit CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl bekämpft werden.

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

keine

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Brandbekämpfungsmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Produkt aus Brandbereich entfernen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Freigesetztes Material einsammeln.

6.1.2 Einsatzkräfte:

Keine Angaben verfügbar.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Umwelt entsorgen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

6.3.1 Rückhaltung

Keine Angaben verfügbar.

6.3.2 Reinigung

Keine Angaben verfügbar.

6.3.3 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Abschnitt 7 zur sicheren Handhabung und Lagerung beachten.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Gebinde nach Entnahme verschließen, da sonst die Tücher austrocknen können.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Lagerklasse:

Lagerklasse 13.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Reinigung von wischbaren Bereichen in Büros und Wohnbereichen, z.B. Arbeitstische, Heizkörper, Regale etc.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Keine zu überwachenden Parameter vorhanden.

Angaben über Überwachungsverfahren

Keine Angaben verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

8.2.1.1 Stoff/Gemisch-bezogene Maßnahmen zum Verhindern von Exposition bei identifizierten Verwendungen:

Keine Angaben verfügbar.

8.2.1.2 Strukturelle Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten.

8.2.1.3 Organisatorische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorratsbehälter nicht offen stehenlassen.

8.2.1.4 Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Keine Angaben verfügbar.

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:

8.2.2.1 Augen-/Gesichtsschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

8.2.2.2 Hautschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

Handschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

8.2.2.3 Atemschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

8.2.2.4 Thermische Gefahren:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitte 5, 6 und 7.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- a) **Aussehen:** blaue Tücher
- b) **Geruch:** blumig
- c) **Geruchsschwelle:** nicht bekannt.
- d) **pH-Wert:** Nicht bestimmt. Aufgrund der Inhaltsstoffe 5-8
- e) **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** nahe 0°C (Flüssigkeit im Tuch)
- f) **Siedebeginn und Siedebereich:** nahe 100°C (Flüssigkeit im Tuch)
- g) **Flammpunkt:** nicht anwendbar
- h) **Verdampfungsgeschwindigkeit:** wie Wasser
- i) **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** nicht bestimmt
- j) **obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:** nicht bestimmt
- k) **Dampfdruck:** wie Wasser
- l) **Dampfdichte:** wie Wasser
- m) **relative Dichte:** nicht anwendbar
- n) **Löslichkeit(en):** nicht anwendbar
- o) **Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:** nicht anwendbar. Flüssigkeit mischbar mit Wasser.
- p) **Selbstentzündungstemperatur:** nicht bestimmt
- q) **Zersetzungstemperatur:** nicht bestimmt
- r) **Viskosität:** nicht anwendbar
- s) **explosive Eigenschaften:** nicht zu erwarten
- t) **oxidierende Eigenschaften:** nicht zu erwarten

9.2 Sonstige Angaben

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Bedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Der Kontakt mit reaktiven Substanzen kann zu gefährlichen Reaktionen führen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen über 40 °C. Das Austrocknen der Tücher wird beschleunigt.

10.5. Unverträgliche Materialien

nicht bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand Bildung von Kohlenmonoxid CO und Kohlendioxid CO₂.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

akute Toxizität:

ATE oral > 2000 mg/kg

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATE dermal > 2000 mg/kg

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATE inhalativ > 20 mg/l

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

schwere Augenschädigung/-reizung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Folgende akute Hauptwirkweisen sind für die in Abschnitt 3.2 angegebenen Inhaltsstoffe bekannt:

Anteil, für den diese Hauptwirkweise angegeben ist	Wirkweise
keine relevanten Inhaltsstoffe	

Folgende chronische Hauptwirkweisen sind für die in Abschnitt 3.2 angegebenen Inhaltsstoffe bekannt:

Anteil, für den diese Hauptwirkweise angegeben ist	Wirkweise
keine relevanten Inhaltsstoffe	

Toxizität gefährlicher Inhaltsstoffe

keine relevanten Inhaltsstoffe

Sonstige Angaben

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Die Toxizität des Produkts ist nicht bekannt. Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe in der Flüssigkeit. Das Tuchmaterial ist kompostierbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe

12.4. Mobilität im Boden

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT- oder vPvB-Stoff beurteilt werden.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

keine bekannt

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Das Produkt sollte nicht über das Abwasser und nicht in der Umwelt entsorgt werden.

Aufgrund der Kompostierbarkeit des Produkts sollte eine Entsorgung mit dem lokalen Entsorger besprochen werden.

Produktreste und benutztes Produkt

Abfallschlüssel: 20 01 30 Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen

Verpackungen

Abfallschlüssel: 15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

entfällt

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

entfällt

14.3. Transportgefahrenklassen

entfällt

14.4. Verpackungsgruppe

entfällt

14.5. Umweltgefahren

entfällt

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

entfällt

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

entfällt

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Angabe der Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung

Duftstoffe, BRONOPOL

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 schwach wassergefährdend

(Selbsteinstufung nach AwSV)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff/dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:

- Leitlinien zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern, Europäische Chemikalienagentur, 2015
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 (CLP-Verordnung)
- GESTIS Stoffdatenbank
- Sicherheitsdatenblätter der Hersteller oder Lieferanten der Rohstoffe
- ECHA Database of registered substances
- TRGS 900
- Giftinformationsverordnung
- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH-Verordnung)
- Gefahrstoffverordnung
- Abfallverzeichnisverordnung
- Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- ADR
- IMDG-code
- Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG und 2009/161/EU zu den Arbeitsplatzgrenzwerten
- Chemikaliengesetz
- 648/2004/EG Detergenzienverordnung

Verwendete Abkürzungen:

AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
Nr.	Nummer
etc.	et cetera

Die Einstufung des Gemisches beruht auf Berechnungen nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sicherheitsdatenblätter sind nicht für den allgemeinen Verbraucher sondern für den gewerblichen Verwender gedacht. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt beziehen sich deswegen vornehmlich nicht auf die gelegentliche Anwendung als Putzmittel durch den Verbraucher sondern auf tägliche, gewerbliche Tätigkeiten wie häufige Anwendung, Lagerung, Transport und Handhabung von Großmengen.

Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungs lotion

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungs lotion

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

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Reinigung von wischbaren Flächen in Büro- und Wohnräumen. Tränkung und Nachtränkung von Wischtüchern CleaningBox Büro & Haushalt.

Verwendungen von denen abgeraten wird:

1. Reinigung von Küchen, Gastronomiebereichen, Sanitärbereichen, WCs, Toiletten und Urinalen sowie deren Spritzbereichen
2. Anwendung an Lebewesen

Grund für das Abraten dieser Verwendungen:

1. Keimverschleppung
2. Gesundheitsgefahren, da Unbedenklichkeit der Anwendung an Lebewesen nicht getestet

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

CleaningBox GmbH

Europaplatz 7

99091 Erfurt

Telefon: +49(0)361 – 34947839

Telefax: +49(0)361 – 34947840

E-Mail der für das Sicherheitsdatenblatt sachkundigen Person: labor@dmg-chemie.de

Kontaktstelle für technische Informationen: info@cleaningbox.de

1.4. Notrufnummer

+49-361-730730 (24-Stunden-Notrufnummer des GGIZ Erfurt)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008 (CLP):

Das Produkt ist nicht eingestuft

Sonstige Angaben:

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungs lotion

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008 (CLP):

Gefahrenpiktogramme:

entfällt

Signalwort:

entfällt

Gefahrenhinweise:

entfällt

Sicherheitshinweise:

entfällt

Ergänzende Informationen (EU):

entfällt

2.3. Sonstige Gefahren

keine bekannt

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3.2. Gemische

Beschreibung des Gemischs:

Wässrige Lösung von Tensiden, Duftstoffen und Konservierer.

Gefährliche Bestandteile:

keine in relevanten Konzentrationen.

Sonstige Angaben:

keine

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

allgemeine Anmerkungen

Bei andauernden Beschwerden nach Kontakt oder Benutzung des Produkts Arzt aufsuchen. Wenn möglich dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

nach Inhalation

Sollten Beschwerden auftreten für Frischluftzufuhr sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren und nach Möglichkeit das Etikett und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungslotion

nach Hautberührung

Komplikationen sind bei Hautberührung nach bisheriger Erkenntnis nicht zu erwarten. Wenn Beschwerden auftreten, sollte ein Arzt konsultiert werden.

nach Augenberührung

Bei auftretender Reizung mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen. Wenn vorhanden Augendusche oder Augenspülflasche verwenden. Bei anhaltender Reizung Augenarzt konsultieren.

nach Ingestion

Mund ausspülen und das Wasser ausspucken. Dies so oft wiederholen, bis ein neutraler Geschmack im Mund ist. Sollten Beschwerden auftreten, Arzt konsultieren.

Selbstschutz des Ersthelfers

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Ein Brand ist aufgrund des hohen Wasseranteils unwahrscheinlich.

Ungeeignete Löschmittel:

Keine Angabe

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

keine

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Brandbekämpfungsmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungs lotion

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Freigesetztes Material aufwischen oder abpumpen.

6.1.2 Einsatzkräfte:

Keine Angaben verfügbar.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Umwelt entsorgen. Entsorgung entsprechend Abschnitt 13.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

6.3.1 Rückhaltung

Keine Angaben verfügbar.

6.3.2 Reinigung

Keine Angaben verfügbar.

6.3.3 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Abschnitt 7 zur sicheren Handhabung und Lagerung beachten.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Gebinde möglichst verschlossen halten.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungslotion

Lagerklasse:

Lagerklasse 13.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Reinigung von wischbaren Bereichen in Büros und Wohnbereichen, z.B. Arbeitstische, Heizkörper, Regale etc. Nachtränken oder tränken von Wischtüchern CleaningBox Büro & Haushalt.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Keine zu überwachenden Parameter vorhanden.

Angaben über Überwachungsverfahren

Keine Angaben verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

8.2.1.1 Stoff/Gemisch-bezogene Maßnahmen zum Verhindern von Exposition bei identifizierten Verwendungen:

Keine Angaben verfügbar.

8.2.1.2 Strukturelle Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten.

8.2.1.3 Organisatorische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorratsbehälter nicht offen stehenlassen.

8.2.1.4 Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Keine Angaben verfügbar.

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:

8.2.2.1 Augen-/Gesichtsschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

8.2.2.2 Hautschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

Handschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

8.2.2.3 Atemschutz:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungslosion

8.2.2.4 Thermische Gefahren:

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitte 5, 6 und 7.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- a) **Aussehen:** klare Flüssigkeit
- b) **Geruch:** blumig
- c) **Geruchsschwelle:** nicht bekannt.
- d) **pH-Wert:** Nicht bestimmt. Aufgrund der Inhaltsstoffe 5-8
- e) **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** nahe 0°C
- f) **Siedebeginn und Siedebereich:** nahe 100°C
- g) **Flammpunkt:** Flüssigkeit sehr wasserreich, > 100 °C
- h) **Verdampfungsgeschwindigkeit:** wie Wasser
- i) **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** nicht anwendbar
- j) **obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:** nicht bestimmt
- k) **Dampfdruck:** wie Wasser
- l) **Dampfdichte:** wie Wasser
- m) **relative Dichte:** 1,0 g/ml
- n) **Löslichkeit(en):** Mischbar mit Wasser
- o) **Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:** nicht bestimmt.
- p) **Selbstentzündungstemperatur:** nicht bestimmt
- q) **Zersetzungstemperatur:** nicht bestimmt
- r) **Viskosität:** wie Wasser
- s) **explosive Eigenschaften:** nicht zu erwarten
- t) **oxidierende Eigenschaften:** nicht zu erwarten

9.2 Sonstige Angaben

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungs lotion

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Bedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Der Kontakt mit reaktiven Substanzen kann zu gefährlichen Reaktionen führen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen über 80 °C aufgrund des Dampfdrucks.

10.5. Unverträgliche Materialien

nicht bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

akute Toxizität:

ATE oral > 2000 mg/kg

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATE dermal > 2000 mg/kg

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATE inhalativ > 20 mg/l

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

schwere Augenschädigung/-reizung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungslosion

Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Folgende akute Hauptwirkweisen sind für die in Abschnitt 3.2 angegebenen Inhaltsstoffe bekannt:

Anteil, für den diese Hauptwirkweise angegeben ist	Wirkweise
keine relevanten Inhaltsstoffe	

Folgende chronische Hauptwirkweisen sind für die in Abschnitt 3.2 angegebenen Inhaltsstoffe bekannt:

Anteil, für den diese Hauptwirkweise angegeben ist	Wirkweise
keine relevanten Inhaltsstoffe	

Toxizität gefährlicher Inhaltsstoffe

keine relevanten Inhaltsstoffe

Sonstige Angaben

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungslotion

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Die Toxizität des Produkts ist nicht bekannt. Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe in der Flüssigkeit. Das Tuchmaterial ist kompostierbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe

12.4. Mobilität im Boden

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

keine relevanten Inhaltsstoffe

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT- oder vPvB-Stoff beurteilt werden.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

keine bekannt

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Das Produkt sollte nicht über das Abwasser und nicht in der Umwelt entsorgt werden.

Aufgrund des hohen Wasseranteils sollte eine Entsorgung mit dem lokalen Entsorger besprochen werden.

Produktreste und benutztes Produkt

Abfallschlüssel: 20 01 30 Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen

Verpackungen

Abfallschlüssel: 15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungslosion

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

entfällt

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

entfällt

14.3. Transportgefahrenklassen

entfällt

14.4. Verpackungsgruppe

entfällt

14.5. Umweltgefahren

entfällt

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

entfällt

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

entfällt

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Angabe der Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung

Duftstoffe, BRONOPOL

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 schwach wassergefährdend

(Selbsteinstufung nach AwSV)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff/dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 22.01.2019

Druckdatum: 22.01.2019

CleaningBox Büro & Haushalt Reinigungslotion

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:

- Leitlinien zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern, Europäische Chemikalienagentur, 2015
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 (CLP-Verordnung)
- GESTIS Stoffdatenbank
- Sicherheitsdatenblätter der Hersteller oder Lieferanten der Rohstoffe
- ECHA Database of registered substances
- TRGS 900
- Giftinformationsverordnung
- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH-Verordnung)
- Gefahrstoffverordnung
- Abfallverzeichnisverordnung
- Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- ADR
- IMDG-code
- Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG und 2009/161/EU zu den Arbeitsplatzgrenzwerten
- Chemikaliengesetz
- 648/2004/EG Detergenzienverordnung

Verwendete Abkürzungen:

AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
Nr.	Nummer
etc.	et cetera

Die Einstufung des Gemisches beruht auf Berechnungen nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sicherheitsdatenblätter sind nicht für den allgemeinen Verbraucher sondern für den gewerblichen Verwender gedacht. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt beziehen sich deswegen vornehmlich nicht auf die gelegentliche Anwendung als Putzmittel durch den Verbraucher sondern auf tägliche, gewerbliche Tätigkeiten wie häufige Anwendung, Lagerung, Transport und Handhabung von Großmengen.

Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

CleaningBox Universal Wischlösung

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

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Tränkung von Wischmopps CleaningBox Universal.

Verwendungen von denen abgeraten wird:

Anwendung an Lebewesen

Grund für das Abraten dieser Verwendungen:

Gesundheitsgefahren, da Unbedenklichkeit der Anwendung an Lebewesen nicht getestet

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

CleaningBox GmbH

Europaplatz 7

99091 Erfurt

Telefon: +49(0)361 – 34947839

Telefax: +49(0)361 – 34947840

E-Mail der für das Sicherheitsdatenblatt sachkundigen Person: labor@dmg-chemie.de

Kontaktstelle für technische Informationen: info@cleaningbox.de

1.4. Notrufnummer

+49-361-730730 (24-Stunden-Notrufnummer des GGIZ Erfurt)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008 (CLP):

keine

Sonstige Angaben:

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008 (CLP):

Gefahrenpiktogramme:

keines

Signalwort:

keines

Gefahrenhinweise:

keine

Sicherheitshinweise:

keine

Ergänzende Informationen (EU):

entfällt

2.3. Sonstige Gefahren

keine bekannt

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3.2. Gemische

Beschreibung des Gemischs:

Tücher, getränkt mit einer wässrigen Lösung von Alkoholen, Tensiden, Duftstoffen und Konservierern.

Gefährliche Bestandteile:

ISOPROPYL ALCOHOL

1 - 3 %

CAS- Nr: 67-63-0

REACH Registrierungsnummer: 01-2119457558-25

EG-Nr.: 200-661-7

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Entzündbare Flüssigkeiten: Flam. Liq. 2, H225

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Eye Irrit. 2, H319

Spezifische Zielorgan-Toxizität, einmalige Exposition: STOT SE 3, H336

Sonstige Angaben:

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

allgemeine Anmerkungen

Bei andauernden Beschwerden nach Kontakt oder Benutzung des Produkts Arzt aufsuchen. Wenn möglich dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

nach Inhalation

Sollten bei/nach Inhalation Beschwerden auftreten: Möglichst schnell an die Frischluft gehen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Hautberührung

Komplikationen sind bei Hautberührung nach bisheriger Erkenntnis nicht zu erwarten. Wenn Beschwerden auftreten, sollte ein Arzt konsultiert werden.

nach Augenberührung

Bei auftretender Reizung mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen. Wenn vorhanden Augendusche oder Augenspülflasche verwenden. Bei anhaltender Reizung Augenarzt konsultieren.

nach Ingestion

Mund ausspülen und das Wasser ausspucken. Dies so oft wiederholen, bis ein neutraler Geschmack im Mund ist. Sollten Beschwerden auftreten, Arzt konsultieren.

Selbstschutz des Ersthelfers

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt. Anhand der Inhaltsstoffe können auftreten: Reizung der Schleimhäute durch Dämpfe. Die Reizung des Auges und der Schleimhäute durch die Flüssigkeit. Bei chronischer Exposition sind in seltenen Fällen Hautschädigungen nicht auszuschließen. Angaben zu den Wirkungsweisen der Inhaltsstoffe befinden sich in Abschnitt 11.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

CO₂, Schaum, Löschpulver oder Wassersprühstrahl

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bildung explosionsfähiger Dampf-/Luftgemische möglich. Bei unvollständiger Verbrennung kann Kohlenmonoxid CO entstehen. Dämpfe sind schwerer als Luft und verbreiten sich am Boden. Entzündung über größere Entfernung möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Löschschaum in größeren Mengen aufgeben, da er eventuell zum Teil durch das Produkt zerstört werden kann. Produkt aus Brandbereich entfernen und mit Wassersprühstrahl abkühlen. Kontaminiertes Löschwasser möglichst auffangen und entsprechend Abschnitt 13 entsorgen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

6.1.2 Einsatzkräfte:

Keine weiteren Angaben verfügbar.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Umwelt entsorgen.

Eindringen von Produkt und großer Mengen verunreinigtem Waschwassers oder Löschwassers in Gewässer und Boden sowie in die Kanalisation vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

6.3.1 Rückhaltung

Besteht die Gefahr, dass mehr als eine haushaltsübliche Menge der Flüssigkeit in die Kanalisation gelangt, ist die Kanalisation abzudecken. Ausbreiten der Flüssigkeit in die Kanalisation oder auf unversiegelten Boden mit Sperren verhindern. Bei Leckagen weiteres Austreten der Flüssigkeit möglichst schnell unterbinden. Rutschgefahr beachten.

6.3.2 Reinigung

Größere Mengen mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen und in geschlossenen Behältern sammeln.

Kleine Mengen mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 behandeln.

6.3.3 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Abschnitt 7 zur sicheren Handhabung und Lagerung beachten.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Verhindern von Bränden:

Nackte Flammen auslöschen. Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Betroffene Räume gründlich lüften.

Maßnahmen zum Verhindern von Aerosolbildung:

Das Gemisch sollte nicht fein versprüht werden.

Maßnahmen zum Schutz vor Dämpfen:

Gemisch nicht erhitzen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt:

Produkt nicht oder nur sehr stark verdünnt und in kleinen Mengen in die Umwelt gelangen lassen. Vorratsbehälter nicht offen stehenlassen.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz:

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden

Bei der Arbeit Schutzausrüstung entsprechend Abschnitt 8.2.2 tragen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen ablegen.

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ablegen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Das Gemisch kühl und trocken lagern. Größere Gebinde sollten auf einer Auffangwanne gelagert werden. Behälter nach Entnahme immer dicht verschließen und gut verschlossen halten.

Offene Flammen fernhalten.

Zündquellen fernhalten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Im Originalgebinde lagern. Unter keinen Umständen in Gebinde füllen, die mit Lebensmittelgebinden oder Geschirr verwechselt werden können.

Lagerklasse:

Lagerklasse 3.

7.3 Spezifische Endanwendungen

(Nach-)Tränken von Feuchtmopps CleaningBox Allzweck zur Bodenreinigung

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

ALCOHOL; EG-Nr.: 200-578-6; CAS-Nr.: 64-17-5

Wert: 500 mg/m³, 960 ml/m³; 2(II);DFG, Y

ISOPROPYL ALCOHOL; EG-Nr.: 200-661-7; CAS-Nr.: 67-63-0

Wert: 500 mg/m³, 200 ml/m³; 2(II);DFG, Y

DNEL-Werte	Arbeitnehmer				Verbraucher			
	akute Wirkungen lokal	akute Wirkungen systemisch	chronische Wirkungen lokal	chronische Wirkungen systemisch	akute Wirkungen lokal	akute Wirkungen systemisch	chronische Wirkungen lokal	chronische Wirkungen systemisch
oral (mg/kg bw/day)	nicht erforderlich				k.A.	k.A.	k.A.	26
dermal (mg/kg bw/day)	k.A.	k.A.	k.A.	888	k.A.	k.A.	k.A.	319
inhalativ mg/m ³	k.A.	k.A.	k.A.	500	k.A.	k.A.	k.A.	89

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Angaben über Überwachungsverfahren

Keine Angaben verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

8.2.1.1 Stoff/Gemisch-bezogene Maßnahmen zum Verhindern von Exposition bei identifizierten Verwendungen:

Keine Sprühgeräte mit Hochdruck verwenden. Ist dies nicht möglich: Abdeckungen verwenden.

8.2.1.2 Strukturelle Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten.

8.2.1.3 Organisatorische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorratsbehälter nicht offen stehenlassen.

8.2.1.4 Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition:

In Räumen für ausreichend Lüftung (unter anderem abhängig von Raumgröße) sorgen.

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:

8.2.2.1 Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille tragen.

8.2.2.2 Hautschutz:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Handschutz:

Handschuhmaterial aus Butylkautschuk oder Fluorkautschuk entsprechend EN374. Das Handschuhmaterial sollte zudem den physischen Beanspruchungen der Tätigkeiten genügen. Beschädigte, gequollene oder anderweitig optisch veränderte Handschuhe austauschen.

8.2.2.3 Atemschutz:

Wenn technische Kontrollen die Luftschadstoff-Konzentration nicht unter dem für den Arbeitsschutz kritischen Wert halten können, ist der geeignete Atemschutz unter Berücksichtigung den speziellen Arbeitsbedingungen und den jeweiligen gesetzlichen Vorschriften auszuwählen. Empfohlener Filtertyp: Filtertyp A für organische Gase und Dämpfe.

8.2.2.4 Thermische Gefahren:

Keine Informationen verfügbar.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitte 5, 6 und 7.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- a) **Aussehen:** klare Flüssigkeit
- b) **Geruch:** charakteristisch
- c) **Geruchsschwelle:** nicht bekannt.
- d) **pH-Wert:** Nicht bestimmt. Aufgrund der Inhaltsstoffe 5-8
- e) **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** unter -5 °C
- f) **Siedebeginn und Siedebereich:** nicht bestimmt
- g) **Flammpunkt:** nicht bestimmt
- h) **Verdampfungsgeschwindigkeit:** nicht bestimmt
- i) **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** nicht anwendbar
- j) **obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:** nicht bestimmt
- k) **Dampfdruck:** nicht bestimmt
- l) **Dampfdichte:** nicht bestimmt
- m) **relative Dichte:** nicht bestimmt
- n) **Löslichkeit(en):** mischbar mit Wasser
- o) **Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:** nicht bestimmt
- p) **Selbstentzündungstemperatur:** nicht bestimmt
- q) **Zersetzungstemperatur:** nicht bestimmt
- r) **Viskosität:** nicht bestimmt
- s) **explosive Eigenschaften:** nicht zu erwarten
- t) **oxidierende Eigenschaften:** nicht zu erwarten

9.2 Sonstige Angaben

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Bedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Der Kontakt mit reaktiven Substanzen kann zu gefährlichen Reaktionen führen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze: da mehr Substanz verdampft. Dies kann die Stabilität von Gebinden beeinträchtigen, einen Brand oder eine Explosion wahrscheinlicher machen und die Dampfkonzentration in der Luft erhöhen. Außerdem geht Produkt verloren. Brandgefahr beachten!

10.5. Unverträgliche Materialien

nicht bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand Bildung von Kohlenmonoxid CO und Kohlendioxid CO₂.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

akute Toxizität:

ATE oral > 2000 mg/kg

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATE dermal > 2000 mg/kg

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATE inhalativ > 20 mg/l

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

schwere Augenschädigung/-reizung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Folgende akute Hauptwirkweisen sind für die in Abschnitt 3.2 angegebenen Inhaltsstoffe bekannt:

Anteil, für den diese Hauptwirkweise angegeben ist	Wirkweise
1-3 %	Dämpfe reizen die Schleimhäute, Die Flüssigkeit reizt das Auge und die Schleimhäute

Folgende chronische Hauptwirkweisen sind für die in Abschnitt 3.2 angegebenen Inhaltsstoffe bekannt:

Anteil, für den diese Hauptwirkweise angegeben ist	Wirkweise
1-3 %	Hautschädigung

Toxizität gefährlicher Inhaltsstoffe

ISOPROPYL ALCOHOL; CAS-Nr.: 67-63-0; EG-Nr.: 200-661-7, zu 7 - 10 % in Gemisch

LD50 (oral, Ratte):	4750mg/kg
LD50 (dermal, Kaninchen)	13400 mg/kg
LC50 (inhalativ, Ratte)	30 mg/l

Hauptwirkweise akut:

Dämpfe reizen die Schleimhäute

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Die Flüssigkeit reizt das Auge und die Schleimhäute.
massive Intoxikation: Störung des Zentralnerven- und Herz-Kreislaufsystems

Hauptwirkweise chronisch:
Hautschädigung (sehr selten)

Akute Toxizität, Symptome:

Ingestion: Je nach Dosis Übelkeit, Erbrechen, Bauchschmerzen, Gastritis, Blutdruck-Senkung, Temperaturabfall, Bewusstlosigkeit, Koma, Tod durch Atemlähmung. 350 ml (entspricht mehreren Kilogramm dieser Tücher) können letal sein.

Augen: kurzzeitiger Kontakt mit der Flüssigkeit erzeugt brennenden Schmerz. Bei längerem Kontakt kann die Hornhaut reversibel getrübt werden. Nach Tierversuchen kann die unverdünnte Flüssigkeit eventuell irreversible Schäden verursachen.

Haut: Keine Schädigung ohne vorherige Änderung der Haut beschrieben. Verletzte oder eingeweichte Haut ist angreifbar.

Sensibilisierung: Keine Sensibilisierung im Tierversuch.

Resorption: Keine Informationen verfügbar.

Inhalation: Tierversuche zeigen neurotoxische Effekte bei hohen Dosen abhängig von der Konzentration. Effekte: geringere Aktivität, Erschöpfung, Lähmung, Atemstörung und Reflexverlust.

Chronische Toxizität, Symptome:

Inhalation: Keine Daten über Symptome beim Menschen vorliegend. Im Tierversuch bei hoher Dosierung (5000 ppm, 6h/d, 5d/Woche) wurden Körpergewichts-Veränderungen, Beeinflussung der motorischen Aktivität und des Blutbildes, erhöhte Lebergewichte und Nierenfunktionsstörungen beobachtet.

Haut: selten: entzündliche Hauterkrankungen nach wiederholtem Hautkontakt.

Kanzerogenität: Aus Kanzerogenitätsstudien an Ratten und Mäusen ist für Isopropylalcohol kein kanzerogenes Potential abzuleiten.

Sonstige Angaben

keine

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Die Toxizität des Produkts ist nicht bekannt. Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

ISOPROPYL ALCOHOL; CAS-Nr.: 67-63-0; EG-Nr.: 200-661-7

LC50 (Fisch, *Leuciscus idus*) >100 mg/l

EC50 (Daphnien, *Daphnia magna*) >100 mg/l

EC50 (Algen, *Scenedesmus subspicatus*) >100 mg/l

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

ISOPROPYL ALCOHOL; CAS-Nr.: 67-63-0; EG-Nr.: 200-661-7

Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

Biologische Abbaubarkeit:

BOD 5 (20 °C): 49 % des ThOD (APHA-Methode)

BOD 5 (20 °C): 78 % des ThOD (APHA-Methode, adaptiert)

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

ISOPROPYL ALCOHOL; CAS-Nr.: 67-63-0; EG-Nr.: 200-661-7

Löst sich in Wasser. Verschwindet innerhalb eines Tages durch Verdunsten und Auflösen.

12.4. Mobilität im Boden

Für die in Abschnitt 3 angegebenen Inhaltsstoffe liegen folgende Angaben vor:

ISOPROPYL ALCOHOL; CAS-Nr.: 67-63-0; EG-Nr.: 200-661-7

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT- oder vPvB-Stoff beurteilt werden.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

keine bekannt

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Das Produkt sollte nicht über das Abwasser und nicht in der Umwelt entsorgt werden.

Produktreste und benutztes Produkt

Abfallschlüssel: 20 01 30 Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen

Verpackungen

Abfallschlüssel: 15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

entfällt

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

entfällt

14.3. Transportgefahrenklassen

entfällt

14.4. Verpackungsgruppe

entfällt

14.5. Umweltgefahren

entfällt

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

entfällt

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

entfällt

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Angabe der Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung

enthält Duftstoffe, BRONOPOL, IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 schwach wassergefährdend
(Selbsteinstufung nach AwSV)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff/dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Verwendete H-Sätze:

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Verwendete Abkürzungen:

ATE	Acute Toxicity Estimates, Schätzwert Akuter Toxizität
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
bw	Körpergewicht (body weight)
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service Nummer
EG-Nr.	EG-Nummer
etc.	et cetera
k.A.	keine Angabe
z.B.	zum Beispiel

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:

- Leitlinien zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern, Europäische Chemikalienagentur, 2015
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 (CLP-Verordnung)
- GESTIS Stoffdatenbank
- Sicherheitsdatenblätter der Hersteller oder Lieferanten der Rohstoffe
- ECHA Database of registered substances
- TRGS 900
- Giftinformationsverordnung
- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH-Verordnung)
- Gefahrstoffverordnung
- Abfallverzeichnisverordnung
- Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- ADR
- IMDG-code

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907 / 2006 (REACH)



Version 1.0 vom 23.01.2019

Druckdatum: 23.01.2019

CleaningBox Universal Wischlösung

- Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG und 2009/161/EU zu den Arbeitsplatzgrenzwerten
- Chemikaliengesetz
- 648/2004/EG Detergenzienverordnung

Die Einstufung des Gemisches beruht auf Berechnungen nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sicherheitsdatenblätter sind nicht für den allgemeinen Verbraucher sondern für den gewerblichen Verwender gedacht. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt beziehen sich deswegen vornehmlich nicht auf die gelegentliche Anwendung als Putzmittel durch den Verbraucher sondern auf tägliche, gewerbliche Tätigkeiten wie häufige Anwendung, Lagerung, Transport und Handhabung von Großmengen.

Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen.