

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

### 1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

#### 1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: mr. cleaner Excellence

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

Verwendungssektor:

SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte / Allgemeinheit / Verbraucher

SU3 Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten

Verwendung des Stoffes / des Gemisches:

Autopoliermittel

Fahrzeug-Außenreiniger

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant:

Ing.Klaus Aichinger e.U.

Straße/Postfach:

Ackerweg 15

Nat.-Kenn./PLZ/Ort:

A – 9584 Finkenstein

Kontaktstelle für technische Information:

Tel.: +43 664 1236044 / Fax: +43 4254 50226

E-Mail: office@mr-cleaner.com

#### 1.4 Notrufnummer

Tel.: +43 664 1236044 / Fax: +43 4254 50226

E-Mail: office@mr-cleaner.com

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII (Stoffe):

Entfällt

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG (Stoffe

oder Gemische):

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Stoffe) /  
Richtlinie 1999/45/EG (Gemische):

Piktogramm / Gefahrensymbol:

Nicht zutreffend

Signalwort / Gefahrenbezeichnung

Nicht zutreffend

Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

Gefahrenhinweise / R-Sätze:

Nicht zutreffend

Sicherheitshinweise / S-Sätze:

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

7/47 Behälter dicht geschlossen und bei Raumtemperatur aufbewahren.

Weitere Kennzeichnungselemente:

Nicht zutreffend

### 2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

PBT:

Nicht anwendbar

vPvB:

Nicht anwendbar

### 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### 3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch

#### 3.2 Gemische

Beschreibung:

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen

Gefährliche Inhaltsstoffe:

entfällt

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe:

unter 5% nichtionische Tenside, unter 5% amphotere Tenside, unter 5% Parfum, unter 5% Farbstoff, unter 5% (ethylendioxy)dimethanol

Zusätzl. Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Nach Einatmen:

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Nach Hautkontakt:

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen

Nach Verschlucken:

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

- 5.1 Löschmittel  
Geeignete Löschmittel:  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:  
Besondere Schutzausrüstung:  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren  
Nicht erforderlich
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen  
Mit viel Wasser verdünnen.  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung  
Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen:  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Allgemeine Hygienemaßnahmen:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen:  
Keine besonderen Anforderungen

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:  
Keine besonderen Anforderungen

Zusammenlagerungshinweise:  
nicht erforderlich

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:  
keine

Lagerklasse:

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

### 8.1 Zu überwachende Parameter Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Zusätzliche Hinweise:  
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:  
Nicht erforderlich

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten

Atemschutz:

nicht erforderlich

Handschutz:

simply pure.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

Handschuhe aus Gummi

Handschuhmaterial:

Naturkautschuk (Latex)

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Handschuhhersteller zu erfahren / einzuhalten

Augenschutz:

Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

#### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form: Flüssigkeit

Farbe: grün

Geruch:

fruchtartig

Geruchsschwelle:

nicht bestimmt

pH-Wert bei 20 °C:

nicht bestimmt

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:

0°

Siedepunkt/Siedebereich:

100 °C

Flammpunkt:

nicht anwendbar

Entzündlichkeit (fest, gasförmig):

nicht anwendbar

Zündtemperatur

nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur:

nicht bestimmt

Selbstentzündlichkeit:

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

Explosionsgrenzen

untere: nicht bestimmt

obere: nicht bestimmt

Dampfdruck bei 20 °C:

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

23 hPa  
Dichte bei 20 °C:  
0,995 g/cm<sup>3</sup>

Relative Dichte:

nicht bestimmt

Dampfdichte:

nicht bestimmt

Verdampfungsgeschwindigkeit:

nicht bestimmt

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:

vollständig mischbar

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):

nicht bestimmt

Viskosität

dynamisch:

nicht bestimmt

kinematisch:

nicht bestimmt

Lösemittelgehalt:

Organische Lösemittel:

0,0 %

Wasser:

98,7 %

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

### 10.2 Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte  
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

### 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

- 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen  
Akute Toxizität:  
Primäre Reizwirkung:  
an der Haut: Keine Reizwirkung  
am Auge: Keine Reizwirkung  
Sensibilisierung:  
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

### 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

- 12.1 Aquatische Toxizität:  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- 12.3 Bioakkumulationspotenzial  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- 12.4 Mobilität im Boden  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar  
Weitere ökologische Hinweise  
Allgemeine Hinweise:  
  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach  
wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in  
Gewässer oder in die  
Kanalisation gelangen lassen.
- 12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung  
PBT: Nicht anwendbar.  
vPvB: Nicht anwendbar.
- 12.6 Andere schädliche Wirkungen  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer ADR, ADN, IMDG, IATA  
entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR, ADN, IMDG, IATA  
entfällt

14.3 Transportgefahrenklassen ADR, ADN, IMDG, IATA; Klasse  
entfällt

14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA  
entfällt

14.5 Umweltgefahren Marine pollutant  
nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender  
nicht anwendbar

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

## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich

simply pure.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Erstellt/überarbeitet am:

22.08.2016

Handelsname:

mr. cleaner Excellence

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt

## 16. SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis

Datenblatt ausstellender Bereich:

Technische Abteilung

Ansprechpartner:

Ing. Klaus Aichinger

AOX - Erklärung:

Dieses Produkt ist frei von ABSORBIERBAREN ORGANISCHEN HALOGENEN (AOX) sowie Stoffen, die AOX hervorrufen.