



SICHERHEITSDATENBLATT

Ausgabedatum: 14-Jun-2016

Überarbeitet am: 13-Dez-2017

Version 1.01

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), und der geänderten Fassung (EG) 2015/830

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

1.1 Produktidentifikator

Produktidentifikator PA00183096_RET_CLP_EUR
Produktbezeichnung Braun Clean & Renew
Synonyme (GCAS 60840141)

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

Empfohlene Verwendung Reinigungsflüssigkeit für Rasierapparate

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Procter & Gamble Company

Weitere Informationen siehe: pgsds.im@pg.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer EUROPE: CONTACT CHEMTREC (24 hr) +(41) 22 58 004 8213 (day phone); BELGIUM: Centre Antipoison/ Antigifcentrum: 070/245.245 BENELUX FR: Centre Antipoison 070/245.245, Chemtrec: +(32)-28083237; BULGARIA: +359 2 9154 409; CZECH REPUBLIC: Chemtrec +(420)-228880039; DENMARK: Alarmcentralen, telefon 112 (Giftlinjen: 82 12 12 12); ESTONIA: 16662; FINLAND: Myrkytystietokeskus, Puhelin 09-471 977; FRANCE: Chemtrec +(33)-975181407; N° d'appel d'urgence Orfila : 01 45 42 59 59; GERMANY: Chemtrec 0800-181-7059; +49 (0) 6131-232466 (24h); GREECE: Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777; HUNGARY: Chemtrec +(36)-18088425; 06 80 20 11 99; IRELAND: 1800 509 497; ITALY: Chemtrec 800-789-767; Numero di emergenza: 06 50971; LATVIA: Ārkārtas situācijās zvanīt uz Saindēšanās informācijas centru - tel. 67042473; LITHUANIA: (8 5) 236 20 52; NETHERLANDS: Chemtrec +(31)-858880596; Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum: Tel. 030 - 2748888 (Uitsluitend voor een behandelde arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigen); NORWAY: Nødnummer: 113 (Giftinformasjonssentralen, telefon 22 59 13 00) POLAND: Chemtrec +(48)-223988029; tel. alarmowy 112 lub 801 25 88 25 (poniedziałek – piątek, godz. 8:30 -17); PORTUGAL: Tel. emergência CIAV: 808 250 143; RUSSIA Chemtrec 8-800-100-6346; ROMANIA: 021 3183606 SLOVAKIA: Toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166; SPAIN: Chemtrec 900-868538; 91. 722. 21.00; SWEDEN: Chemtrec +(46)-852503403; Giftinformationscentralen, telefon 112.; SWITZERLAND: 145 (24h); TURKEY: 0 800 261 63 65 – 0 216 463 80 00 (Mesai günleri saat 09.00 ile 17.00 arasında ulaşabilirsiniz.) Ulusal Zehir Merkezi: 114; UK: Chemtrec +(44)-870-8200418; 0800 328 8304

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

GHS / CLP - Richtlinie/Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Schwere Augenschädigung/Augenreizung Kategorie 2 - (H319)
Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 - (H225)

Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 16 Bezug genommen wird

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme**Signalwort**

GEFAHR

Gefahrenhinweise

H319 - Verursacht schwere Augenreizung
 H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

Sicherheitshinweise

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten
 P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
 P210 - Von Hitze/Funken/offenen Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen
 P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen

2.3 Sonstige Gefahren**Sonstige Gefahren**

Keine.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend.

3.2 Gemische

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | EG-Nr | REACH-Registrierungsnr | Gewicht-% | Einstufung (VO (EG) 1272/2008) | M-Faktor (akut) | M-Faktor (chronisch) |
|-----------------------|---------|-----------|------------------------|-----------|---|-----------------|----------------------|
| Ethanol | 64-17-5 | 200-578-6 | 01-2119457610-43-0479 | > 50 | Flam. Liq. 2(H225) Eye Irrit. 2(H319) | | |
| 1-Propanol | 71-23-8 | 200-746-9 | - | 1 - 3 | Flam. Liq. 3(H226) Eye Dam. 1(H318) STOT SE 3(H336) | | |

Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 16 Bezug genommen wird

4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Wichtigste Symptome Kann die Augen reizen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise an den Arzt Siehe Teil 4.1

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Trockenlöschmittel. Alkoholbeständiger Schaum.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Es liegen keine Informationen vor.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Spezielle Gefahren Keine besonderen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Persönliche Schutzkleidung tragen (siehe Kapitel 8).

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Produkt ohne Vorbehandlung oder entsprechende Verdünnung nicht in natürliche Gewässer einleiten.

6.3 Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich.

Verfahren zur Reinigung Verschüttete Mengen eindämmen und dann mit nicht-brennbarem, absorbierendem Material (d. h. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) aufnehmen und in einen geeigneten Behälter gemäß den lokalen/nationalen Vorschriften entsorgen (siehe Abschnitt 13).

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sonstige Angaben Siehe Schutzmaßnahmen, die in den Abschnitten 7 und 8 aufgeführt sind.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Bei Nichtgebrauch ist der Behälter zu verschließen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter Nicht zutreffend

7.3. Spezifische Endanwendungen

Spezifische Endverwendungszwecke Nicht zutreffend

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsrichtlinien .
Empfohlene Überwachungsverfahren Nicht verfügbar

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Auf Basis der verfügbaren Daten zu den Stoffen sind die Kriterien für eine Einstufung (Derived No Effect nicht erfüllt).

Arbeitnehmer

| Chemische Bezeichnung | Arbeiter - dermal, kurzfristig - systemisch | Arbeiter - inhalativ, kurzfristig - systemisch | Arbeiter - dermal, kurzfristig - lokal | Arbeiter - inhalativ, kurzfristig - lokal |
|-----------------------|---|--|--|---|
| 1-Propanol | | 1723 mg/m ³ | | |

| Chemische Bezeichnung | Arbeiter - dermal, langfristig - systemisch | Arbeiter - inhalativ, langfristig - systemisch | Arbeiter - dermal, langfristig - lokal | Arbeiter - inhalativ, langfristig - lokal |
|-----------------------|---|--|--|---|
| 1-Propanol | 136 mg/kg bw/d | 268 mg/m ³ | | |

Verbraucher

| Chemische Bezeichnung | Verbraucher - oral, kurzfristig - systemisch | Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - systemisch | Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal und systemisch |
|-----------------------|--|---|--|
| 1-Propanol | | 1036 mg/m ³ | |

| Chemische Bezeichnung | Verbraucher - oral, langfristig - systemisch | Verbraucher - inhalativ, langfristig - systemisch | Verbraucher - dermal, langfristig - systemisch |
|-----------------------|--|---|--|
| 1-Propanol | 61 mg/kg bw/d | 80 mg/m ³ | 81 mg/kg bw/d |

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration) Auf Basis der verfügbaren Daten zu den Stoffen sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

| Chemische Bezeichnung | Süßwasser | Meerwasser | Zeitweilige Freisetzung |
|-----------------------|-----------|------------|-------------------------|
| 1-Propanol | 10 mg/L | 1 mg/L | 10 mg/L |

| Chemische Bezeichnung | Süßwassersediment | Meerwassersediment | Kläranlage | Boden | Luft | Oral |
|-----------------------|------------------------|------------------------|------------|-------------------|------|------|
| 1-Propanol | 22.8 mg/kg sediment dw | 2.28 mg/kg sediment dw | 96 mg/L | 2.2 mg/kg soil dw | | |

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

| | |
|--|--|
| Geeignete technische Steuerungseinrichtungen | Es liegen keine Informationen vor |
| Persönliche Schutzausrüstung | |
| Handschutz | Es ist keine besondere Schutz ausgerichtung erforderlich. |
| Augenschutz | Herstellungsstandorte. Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen. |
| Haut- und Körperschutz | Es ist keine besondere Schutz ausgerichtung erforderlich. |
| Atemschutz | Es ist keine besondere Schutz ausgerichtung erforderlich. |
| Hygienemaßnahmen | Es liegen keine Informationen vor |
| Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition | Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 6. |

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | | |
|---|---|---|
| Physikalischer Zustand | Flüssigkeit | |
| Aussehen | farblos | |
| Geruch | Alkohol | |
| Eigenschaft | Werte | Hinweis |
| pH-Wert | 5.2 | |
| Schmelz-/Gefrierpunkt | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich |
| Siedepunkt / Siedebereich | 78 °C | |
| Flammpunkt | 12 °C | ISO 3679. |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich |
| Obere Entzündbarkeitsgrenze | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich . |
| Untere Entzündbarkeitsgrenze | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte in flüssiger Form unerheblich |
| Dampfdruck | isopropanol (60.2 hPa); n-propanol (26 hPa) Pa Pa | |
| Dampfdichte | isopropanol (2.1); n-propanol (2.1) | |
| Relative Dichte | 0.7940 g/cm ³ (DIN 51757) (at 20 °C) | |
| Löslichkeit | Mit Wasser mischbar | |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | Nicht verfügbar | |
| Selbstentzündungstemperatur | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich |
| Zersetzungstemperatur | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich |
| Viskosität | 1.3 mm ² /s (DIN EN ISO 3104) mm ² /s | |
| Explosive Eigenschaften | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend. Dieses Produkt enthält keine Stoffe mit Staubexplosionseigenschaften. |

| | | |
|-------------------------------------|-----------------|--|
| Brandfördernde Eigenschaften | Nicht verfügbar | Nicht zutreffend. Dieses Produkt wird nicht als oxidierend eingestuft, da es keine Stoffe mit oxidierenden Eigenschaften enthält CLP (Art. 14 (2)) |
|-------------------------------------|-----------------|--|

9.2 Sonstige Angaben
Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung

97.1%

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Reaktivität Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisierung Keine bei normaler Verarbeitung.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Es liegen keine Informationen vor.

10.5 Zu vermeidende Stoffe

Unverträgliche Materialien Keine besonderen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produktinformationen

| | |
|---|---|
| Hauptexpositionswege | Augenkontakt, Hautkontakt, Einatmen, Verschlucken. |
| Akute Toxizität | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung | Verursacht schwere Augenreizung. |
| Sensibilisierung der Haut | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Sensibilisierung der Atemwege | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Keimzell-Mutagenität | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Karzinogenität | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Reproduktionstoxizität | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| STOT - einmaliger Exposition | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| STOT - wiederholter Exposition | Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

Aspirationsgefahr

Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Angaben zu den Bestandteilen

Die nachfolgende Tabelle gibt an, welche Behörde den jeweiligen Bestandteil als Karzinogen aufführt

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | LD50 oral | LD50 dermal | LC50 Einatmen |
|-----------------------|---------|-----------|----------------------------|------------------------------|
| 1-Propanol | 71-23-8 | - | 4032 mg/kg bw (//OECD 402) | > 33.8 mg/L air (//OECD 403) |

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität**Ökotoxizität**

Enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden.

Akute Toxizität

Auf Basis der verfügbaren Daten zu den Stoffen sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | Giftig für Fische | Giftig für Algen | Toxizität gegenüber Daphnia und anderen wirbellosen Wassertieren | Toxizität gegenüber Mikroorganismen | Toxizität für andere Organismen |
|-----------------------|---------|---|---|--|-------------------------------------|---------------------------------|
| 1-Propanol | 71-23-8 | 4555 mg/L (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h) | 9170 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h) | 1000 mg/L (Gammarus pulex; 48 h) | > 1000 mg/L (//OECD 209; 3 h) | - |

* Falls abweichend, wird dies in der Tabelle erklärt

Chronische Toxizität

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | Toxizität gegenüber Algen | Toxizität gegenüber Fischen | Toxizität gegenüber Daphnia und anderen wirbellosen Wassertieren | Toxizität gegenüber Mikroorganismen | Toxizität für andere Organismen |
|-----------------------|---------|--|-----------------------------|--|-------------------------------------|---------------------------------|
| 1-Propanol | 71-23-8 | 1150 mg/L (Chlorella pyrenoidosa; 2 d) | | > 100 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d) | | |

* Falls abweichend, wird dies in der Tabelle erklärt

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Auf Basis der verfügbaren Daten zu den Stoffen sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | Leichte Biologische Abbaubarkeit (OECD 301) | Abiotischer Abbau über Hydrolyse | Abiotischer Abbau über Photolyse | Biologische Abbaubarkeit |
|-----------------------|---------|---|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1-Propanol | 71-23-8 | 75% O ₂ ; 20 d; 76% (10 d) | | 3 d | 75% O ₂ ; 20 d; 76% (10 d) |

12.3 Bioakkumulationspotenzial

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient | Biokonzentrationsfaktor (BCF) |
|-----------------------|---------|---------------------------------------|-------------------------------|
| 1-Propanol | 71-23-8 | 0.2 | |

12.4 Mobilität im Boden

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr | log Koc |
|-----------------------|---------|--------------|
| 1-Propanol | 71-23-8 | 4.291 (QSAR) |

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung**

Die Bestandteile dieser Formulierung erfüllen nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT- oder vPvB-Stoff.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

| | |
|---|--|
| Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten | Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen. |
| Hinweise zur Entsorgung | . |
| Kontaminierte Verpackung | Leere Behälter sollten an einen zugelassenen Abfallumschlagplatz zum Recycling oder der Entsorgung überführt werden. |
| EAK Abfallschlüsselnummer | 07 06 01 |

13.2 Weitere Angaben

Weitere Angaben Es liegen keine Informationen vor

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

IMDG

| | |
|---|---|
| 14.1 UN-Nummer | UN1993 |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. |
| Beschreibung | UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethanol, Limonene), 3, II, (12°C c.c.) |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | II |
| 14.5 Umweltgefahren | Nicht reguliert |
| EmS-Nr | F-E, S-E |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code | Es liegen keine Informationen vor |
| IMDG Comment | Der Absender ist für die Identifizierung von Ausnahmen verantwortlich, einschließlich der Begrenzten Menge, die möglicherweise auf Grund der Packungsgröße angewendet werden kann |

IATA

| | |
|---|---|
| 14.1 UN/ID-Nr | UN1993 |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. |
| Beschreibung | UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethanol, Limonene), 3, II |
| 14.3 Gefahrenklasse | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | II |
| 14.5 Umweltgefahren | Nicht reguliert |
| ERG-Code | 3H |

Hinweis Can also be shipped as ID8000 Consumer Commodity Limited Quantity
Kommentare Verboten

ICAO

14.1 UN/ID-Nr UN1993
 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g.
 Beschreibung UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethanol, Limonene), 3, II
 14.3 Gefahrenklasse 3
 14.4 Verpackungsgruppe II
 14.5 Umweltgefahren Nicht reguliert

ADR

14.1 UN/ID-Nr UN1993
 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g.
 Beschreibung UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethanol, Limonene), 3, II
 14.3 Gefahrenklasse 3
 14.4 Verpackungsgruppe II
 14.5 Umweltgefahren Nicht reguliert
 Klassifizierungscode F1
 ADR-/RID-Kennzeichnungen 3

RID

14.1 UN/ID-Nr UN1993
 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g.
 Beschreibung UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethanol, Limonene), 3, II
 14.3 Gefahrenklasse 3
 14.4 Verpackungsgruppe II
 14.5 Umweltgefahren Nicht reguliert
 Klassifizierungscode F1

ADN

14.1 UN/ID-Nr UN1993
 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g.
 Beschreibung UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethanol, Limonene), 3, II
 14.3 Gefahrenklasse 3
 14.4 Verpackungsgruppe II
 14.5 Umweltgefahren Nicht reguliert
 Klassifizierungscode F1
 Gefahrenkennzeichnungen 3
 Begrenzte Menge 1 L
 Belüftung VE01
 Anforderungen an die Ausrüstung PP, EX, A

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

WGK-Einstufung (VwVwS) WGK 1

Internationale Bestandsverzeichnisse

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances, Australisches Chemikalien-Inventar -

16. SONSTIGE ANGABEN

16.1 Anzeige von Änderungen Angabe von Änderungen

Ausgabedatum: 14-Jun-2016
Überarbeitet am: 13-Dez-2017
Revisionsgrund Nicht zutreffend

16.2 Abkürzungen und Akronyme Abkürzungen und Akronyme

ADN: Europäische Vereinbarung über die internationale Beförderung von Gefahrgut auf Binnenschiffahrtswegen
 ADR: Europäische Vereinbarung über die internationale Beförderung von Gefahrgut auf Straßen
 ASTM: American Society for Testing and Materials, amerikanische Standardisierungsorganisation ASTM
 CAS Nr.: Chemical Abstracts Service, CAS-Prüfziffer
 Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP) (EG 1272/2008)
 DIN: Deutsches Institut für Normung
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Substances, EU-Altstoffverzeichnis
 EG-Nummern: EINECS und ELINCS Nummer (siehe auch EINECS und ELINCS)
 EC50: Rechnerisch ermittelte Konzentration, die eine Reduzierung der Zellenneubildung von 50 % bewirkt
 ErC50: Rechnerisch ermittelte Konzentration, die eine Reduzierung der Wachstumsrate von 50 % bewirkt
 EWC: European Waste Catalogue (Europäisches Abfallverzeichnis, ersetzt durch LoW – siehe unten)
 Weltweit harmonisiertes System für die Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS)
 IMDG: International Maritime of Dangerous Goods, internationale Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr
IATA - Internationaler Luftverkehrsverband
 ISO- International Organization for Standardization, internationale Organisation für Normung
 Kow: Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient
 LC50: Bei 50 % einer Versuchspopulation tödlich wirkende Konzentration
 LD50: Bei 50 % einer Versuchspopulation tödlich wirkende Dosis (gewichtete letale Dosis)
 MARPOL- Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
 offener Tiegel
 OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
 OEL: Occupational Exposure Limit, Expositionsgrenzwert am Arbeitsplatz
 PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s), Konzentration eines Stoffs ohne prognostizierte Umweltauswirkungen
 Polyvinylchlorid
 REACH- Registrierung, Beurteilung und Autorisierung von Chemikalien
 Kurzzeitgrenzwert
 Zeitbezogene Durchschnittskonzentration
 STP- Abwasseraufbereitungsanlage
 SVHC: Substances of Very High Concern, besonders besorgniserregende Stoffe
 UN- Vereinte Nationen

16.3 Fachliteratur und Datenquellen

Es liegen keine Informationen vor

16.4 Klassifizierung und Verfahren zur Ableitung der Einstufung von Gemischen nach der Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP] Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]**Schwere Augenschädigung/Augenreizung**

Kategorie 2 Berechnungsverfahren

Entzündbare Flüssigkeiten Auf Basis von Prüfdaten

16.5 Relevante R-Sätze und / oder H-Aussagen (Nummer und Volltext) Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen

Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
 H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar
 H318 - Verursacht schwere Augenschäden
 H319 - Verursacht schwere Augenreizung
 H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

16.6 Schulungshinweise

Es liegen keine Informationen vor

16.7 Weitere Angaben

Hergestellt durch

Turkey - Prepared By: Procter & Gamble Tüketim Malları San. A.Ş. İçerenköy Mah. Askent Sok. No:3-A 34752 Ataşehir / İstanbulBaşak Gülsün / GBF –1841 /Tel.: 0 216 463 80 00 gulsun.b@pg.com.

Haftungsausschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserembestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung,Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie undQualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können beiVerwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Textspezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts