



Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

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

Verwendung des Stoffes

Parfümierung von Endverbrauchsprodukten

1.3. Einzelheiten zum Lieferant, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

Eulenhof Seifen, Erika Hock
Stuttgarter Str. 163
73066 UHINGEN

Telefon: 07161/9886760
Fax: -
E-Mail: Seife@dereulenhof.de
Homepage: www.dereulenhof.de

Ansprechpartner
Abteilung Labor: 07161/9886760
E-Mail: seife@dereulenhof.de

1.4. Notrufnummer

+49(0)7161/9886760

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008

| Gefahrenklasse | Gefahrenkategorie | Gefahrenhinweise |
|--------------------|-------------------|------------------|
| - | - | EUH208 |
| Akute Toxizität | Akut Tox. 4 | H302 |
| Gewässergefährdend | Aqu. akut 1 | H400 |

Inhaltsstoffe

Butane-2,3-dione

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

2.2. Kennzeichnungselemente

Piktogramm



Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweise

H302 - Enthält Pentane-2,3-dione, Butane-2,3-dione, . Kann allergische Reaktionen hervorrufen

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

Sicherheitshinweise

P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 - Schutzhandschuhe / Gesichtsschild / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P301+P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P391 - Verschüttete Mengen aufnehmen.

2.3. Sonstige Gefahren

Beim Auslaufen oder Verschütten besteht die Gefahr der Kontamination des Bodens sowie des Grund- und Oberflächenwassers.

3. Zusammensetzung / Angabe von Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht Relevant

3.2. Gemische

| | | |
|------------------------------|-----------------------|--|
| Phenylmethyl benzoate | >=75 - 100 % | |
| Symbol | GHS07 GHS09 | |
| CAS Nr. | 120-51-4 | Akut Tox. 4 H302, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 2 H411 |
| EINECS Nr. | 204-402-9 | |
| REACH-Reg Nr. | 01-2119976371-33-XXXX | |
| Phenylmethanol | >=1 - 5 % | |
| Symbol | GHS07 | |
| CAS Nr. | 100-51-6 | Akut Tox. 4 H332, Akut Tox. 4 H302, Augenreiz. 2 H319 |
| EINECS Nr. | 202-859-9 | |
| REACH-Reg Nr. | 01-2119492630-38-XXXX | |

Version 2
 Erstelldatum 21.11.22
 Überarbeitet am 01.12.22
 Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
 Artikel-Nr.: 1667800

| | | | | |
|--------------------------|-------------------------------|---|--|-------------|
| Pentane-2,3-dione | | | | >=0.1 - 1 % |
| Symbol | GHS07 GHS02 GHS05 GHS08 | | | |
| CAS Nr. | 600-14-6 | Entz. Fl. 2 H225, Augenschäd. 1 H318, Sens. Haut 1 H317, STOT wdh. 2 H373 | | |
| EINECS Nr. | 209-984-8 | | | |
| Butane-2,3-dione | | | | >=0.1 - 1 % |
| Symbol | GHS07 GHS06 GHS02 GHS05 GHS08 | | | |
| CAS Nr. | 431-03-8 | Akut Tox. 3 H331, Akut Tox. 4 H302, Entz. Fl. 2 H225, Augenschäd. 1 H318, Sens. Haut 1 H317, STOT wdh. 2 H373, Hautreiz. 2 H315 | | |
| EINECS Nr. | 207-069-8 | | | |

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und entfernen.

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt: Unter fließendem Wasser mehrere Minuten spülen. Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzt konsultieren.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignet: Löschpulver, Schaum, Wassersprühstrahl

Ungeeignet: Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann Kohlenmonoxid freigesetzt werden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material in geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Verwendung gemäß der guten Praktiken der Herstellung und Arbeitshygiene

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Trocken, kühl, dunkel in gut belüfteten Räumen lagern
Möglichst in vollen, luftdichtverschlossenen, zugelassenen Behältern

7.3. Spezifische Endanwendungen

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (Deutschland) TRGS 900

| | |
|-------------------------|-------------------|
| IUPAC | Phenylmethanol |
| CAS Nr. | 100-51-6 |
| ml/m ³ (ppm) | 5,000 |
| mg/m ³ | 22,000 |
| Überschreitungsfaktor | 2 (I) |
| Kommentar | DFG, H, Y, 11 |
| IUPAC | Pentane-2,3-dione |
| CAS Nr. | 600-14-6 |
| ml/m ³ (ppm) | 0,020 |
| mg/m ³ | 0,083 |

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

Überschreitungsfaktor 1 (II)
Kommentar DFG, H, Sh
IUPAC Butane-2,3-dione
CAS Nr. 431-03-8
ml/m³(ppm) 0,020
mg/m³ 0,071
Überschreitungsfaktor 1 (II)
Kommentar DFG, H, Sh, Y

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Nein

Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166-169).

Handschutz: Lösungsmittelbeständige Schutzhandschuhe tragen (Nitril, Viton, Mineralölhandschuhe EN 420,374,388).

Körperschutz: Keine besonderen Schutzvorkehrungen nötig.

Allgemeine Schutz- u. Hygienemaßnahmen:

Bei Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|------------------------|------------------|
| Konsistenzbeschreibung | flüssig |
| Farbe | gelb |
| Geruch | charakteristisch |

Sicherheitsrelevante Daten

| | | | |
|-----------------------------------|---------------|--------------------------|----------------------|
| Schmelzpunkt | nicht bekannt | °C | |
| Siedepunkt | nicht bekannt | °C | |
| Flammpunkt | 107,00 | °C | DIN 51758 / ISO 2719 |
| Zündtemperatur | nicht bekannt | °C | |
| Untere Explosionsgrenze | nicht bekannt | Vol % | |
| Obere Explosionsgrenze | nicht bekannt | Vol % | |
| Dampfdruck | nicht bekannt | mbar | |
| Dichte | ca. 1,112 | g/ccm (20 °C) | ISO 15212-1 |
| Löslichkeit in / Mischbarkeit mit | | | |
| Wasser | unlöslich | | |
| andere Lösungsmittel | | | |
| Verteilungskoeffizient | nicht bekannt | n-Oktanol/Wasser log POW | |
| Viskosität | nicht bekannt | mPa . s | |
| pH Wert | nicht bekannt | | |

9.2. Sonstige Angaben

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Keine Daten verfügbar

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzungsprodukte bei sachgemäßer Verarbeitung und Lagerung.

11. Angaben zur Toxikologie

11.1. Angaben zur toxikologischen Wirkungen

| | | |
|---------------|-------|-------|
| ATE dermal | >2000 | mg/kg |
| ATE oral | 1610 | mg/kg |
| ATE inhalativ | >20 | mg/l |

Die Klassifizierung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren des Gesetzes CLP 1272/2008 / EG

12. Angaben zur Ökologie

12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar.

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Leicht abbaubar: 93,4250 %

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Komponenten/ Substanzen enthalten.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Nicht in Grundwasser, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Es besteht die Gefahr der Kontamination des Bodens, Grund- und Oberflächenwassers.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlungen

Falls Recycling nicht möglich ist, muß das Produkt unter den jeweils örtlichen gültigen gesetzlichen Bestimmungen und der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis-AVV entsorgt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff selbst zu entsorgen.

Abfallschlüsselnummer: 1308 (Ölabfälle a.n.g.).

14. Transportvorschriften

14.1. UN-Nummer

ADR/RID 3082
IMDG 3082
IATA-DGR/ICAO-TI 3082

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID
UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
(PHENYLMETHYL BENZOATE)

IMDG
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S
(PHENYLMETHYL BENZOATE)

IATA-DGR/ICAO-TI
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

(PHENYLMETHYL BENZOATE)

14.3. Transportgefahrklassen

ADR/RID 9
IMDG 9
IATA-DGR/ICAO-TI 9

14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID III
IMDG III
IATA-DGR/ICAO-TI III

14.5. Umweltgefahren

ADR/RID Ja
IMDG Ja
IATA-DGR/ICAO-TI Ja

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Weitere Angaben zum Transport

ADR/RID/RID

Gefahrnummer 90
Tunnel Code (-)
Klassifizierungscode M6
Gefahrenzettel 9

IMDG

EMS F-A,S-F
Gefahrenzettel 9

IATA-DGR/ICAO-TI

Gefahrenzettel 9

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

Nicht anwendbar

15. Vorschriften

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

EG-Richtlinien/ Internationale Vorschriften

1272/2008/EG: Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

1907/2006/EG: Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung,

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, 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

2000/532/EG: Entscheidung der Kommission vom 3. Mai 2000 zur Ersetzung der Entscheidung 94/3/EG über ein Abfallverzeichnis gemäß Artikel 1 Buchstabe a) der Richtlinie 75/442/EWG des Rates über Abfälle und der Entscheidung 94/904/EG des Rates über ein Verzeichnis gefährlicher Abfälle im Sinne von Artikel 1 Absatz 4 der Richtlinie 91/689/EWG über gefährliche Abfälle

2010/75/EU: Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über Industrieemissionen

2004/42/EG: Richtlinie über die Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen aufgrund der Verwendung organischer Lösemittel in bestimmten Farben und Lacken und in Produkten der Fahrzeugreparaturlackierung sowie zur Änderung der Richtlinie 1999/13/EG vom 21. April 2004

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code

IATA: International Air Transport Association

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr

VOCV: Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen vom 12. November 1997

Nationale Vorschriften

GGVSEB: Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt
Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, mit Eisenbahnen und auf Binnengewässern vom 12. Dezember 2019

GGVSee: Gefahrgutverordnung See; Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen vom 12. Dezember 2019

ChemVerbotsV: Verordnung über Verbote und Beschränkungen des Inverkehrbringens gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse nach dem Chemikaliengesetz - Chemikalien-Verbotsverordnung vom 18. Juli 2017

ChemG: Chemikaliengesetz - Gesetz zum Schutz von gefährlichen Stoffen vom 1. Januar 2020

BetrSichV: Betriebs-Sicherheits-Verordnung; Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Verwendung von Arbeitsmitteln vom 8. Mai 2019

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen vom 1. August 2017

Nationale Vorschriften Deutschland

Wassergefährdungsklasse AwSV
2 wassergefährdend

Lagerklasse (TRGS 510)
Lagerklasse (TRGS 510): 10-13 - Sonstige brennbare und nichtbrennbare Stoffe

BetrSichV

Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

| | | |
|----------------|------------------|--------|
| CAS Nr. | VOCV (CH) | |
| 100-51-6 | Phenylmethanol | 3,75 % |

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

16. Sonstige Angaben und Hinweise

16.1. Sonstige Angaben

Texte der Gefahrenhinweise der genannten Inhaltsstoffe in Abschnitt 3

| | |
|---|---|
| EUH208 Enthält Pentane-2,3-dione, Butane-2,3-dione. Kann allergische Reaktionen hervorrufen | P210 Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. |
| H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar | P233 Behälter dicht verschlossen halten. |
| H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken | P241 Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel / Lüftungsanlagen / Beleuchtung / ... verwenden. |
| H315 Verursacht Hautreizungen | P260 Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen. |
| H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen | P261 Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden. |
| H318 Verursacht schwere Augenschäden | P264 Nach Gebrauch ... gründlich waschen. |
| H319 Verursacht schwere Augenreizung | P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. |
| H331 Giftig bei Einatmen | P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. |
| H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen | P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. |
| H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition | P280 Schutzhandschuhe / Gesichtsschild / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. |
| H400 Sehr giftig für Wasserorganismen | P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. |
| H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung | P301+P312 BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. |
| | P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. |
| | P303+P361+P353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen / duschen. |
| | P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. |
| | P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |
| | P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. |
| | P311 GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. |
| | P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. |
| | P314 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | P330 Mund ausspülen. |
| | P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| | P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. |
| | P391 Verschüttete Mengen aufnehmen. |
| | P403+P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. |
| | P403+P235 Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. |



Version 2
Erstelldatum 21.11.22
Überarbeitet am 01.12.22
Druckdatum: 01.03.23

PÖ FRESH COFFE EH
Artikel-Nr.: 1667800

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Die Angaben sind nicht auf andere Produkte übertragbar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.