


| | | |
|-----------------------|--|---|
| Seite 1 von 4 | Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) |  überarbeitet am 28.11.2018 |
| Druckdatum 28.11.2018 | Hydrophobes Basisgel, emulgierend | |

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

· **Angaben zum Produkt Nr. 3034**

· **Handelsname:**

Hydrophobes Basisgel, emulgierend Gelatum basalis hydrophobicum emulsificans

· **Hersteller/Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich:**

Caesar & Loretz GmbH

Herderstr. 31

40721 Hilden

Tel.: 02103/4994-0

Fax: 02103/32360

e-mail: info@caelo.de

· **Notfallauskunft:**

Giftinformationszentrum Mainz

Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz

Tel.: 06131/19240

· **Relevante identifizierte Verwendungen:**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

· **Verwendung des Stoffs / Gemischs:**

Rezeptursubstanz für pharmazeutische Rezepturen oder pharmazeutischer Wirkstoff.

2 Mögliche Gefahren

· **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Kein gefährlicher Stoff im Sinne der EU-Chemikaliengesetzgebung.

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

· **Chemische Charakterisierung**

CAS-Nr. Bezeichnung

142-91-6 Isopropylpalmitat (8%)

· **EINECS-Nr.:** 205-571-1

· **REACH Reg. No.:** 01-2119541808-31-0000

· **INCI-Name:** Isopropyl Palmitate

CAS-No. Bezeichnung

63705-03-3 Polyglyceryldiisostearat (10%)

· **EINECS-Nr.:** 613-333-7

· **REACH Reg. No.:** 01-2119978252-33-0000

· **INCI-Name:** Polyglyceryl-3 Diisostearate


CAS-Nr. Bezeichnung

8042-47-5 Paraffin (Vaselinöl) (77,9% als Hydrophobes Basisgel)

· **EINECS-Nr.:** 232-455-8

· **REACH-Reg.No.:** 01-2119487078-27-0000

· **INCI-Name:** Paraffinum Liquidum

| | | |
|-----------------------|--|---|
| Seite 2 von 4 | Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) |  überarbeitet am 28.11.2018 |
| Druckdatum 28.11.2018 | Hydrophobes Basisgel, emulgierend | |

CAS-Nr. Bezeichnung

9002-88-4 Polyethylen (4,1% als Hydrophobes Basisgel)

- **EINECS-Nr.:** 926-220-5
- **REACH-Reg.No.:** (Polymer)
- **INCI-Name:** Polyethylene

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Einatmen:** Nicht relevant.
- **nach Hautkontakt:** Spülung unter fließendem Wasser.
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Gefahren:** Brennbar aber nicht brandfördernd. Im Brandfall können gefährliche Gase / Dämpfe entstehen: Rauchgas.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.
- **Sonstige Hinweise:** Eindringen von Löschwasser in Oberflächen- oder Grundwasser verhindern. Brandrückstände müssen den behördlichen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

7 Handhabung und Lagerung


- **Handhabung:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15°C bis +25°C).
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

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

- **Persönliche Schutzausrüstung:**

| | | |
|---|--|---|
| <p>Seite 3 von 4</p> <p>Druckdatum 28.11.2018</p> | <p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Hydrophobes Basisgel, emulgierend</p> |  <p>überarbeitet am 28.11.2018</p> |
|---|--|---|

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:** Nicht erforderlich.
- **Augenschutz:** Schutzbrille empfehlenswert.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Gel
- **Farbe:** weiß
- **Geruch:** schwach
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** Nicht relevant
- **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Nicht entzündlich
- **Dichte:** nicht bestimmt
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** Nicht mischbar, bildet Emulsion

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Zu vermeidende Stoffe:** Starke Oxidationsmittel
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Pyrolyseprodukte aliphatischer Kohlenwasserstoffe

11 Angaben zur Toxikologie


- **Akute Toxizität:** LD50 > 5000 mg/kg oral
- **Primäre Reizwirkung:** Keine Reizwirkung
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):** Nicht leicht biologisch abbaubar.
- **Ökotoxische Wirkungen:** Erhöhung des chemischen Sauerstoffbedarfs.
- **Wassergefährdungsklasse:** 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

| | | |
|---|--|---|
| <p>Seite 4 von 4</p> <p>Druckdatum 28.11.2018</p> | <p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Hydrophobes Basisgel, emulgierend</p> |  <p>überarbeitet am 28.11.2018</p> |
|---|--|---|

14 Angaben zum Transport

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

15 Vorschriften

- **Kennzeichnung gem. Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS, *Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals*):**
Das Produkt ist nach GHS nicht kennzeichnungspflichtig.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:** s. Kapitel 12
- **Lagerklasse TRGS510:** 11

16 Sonstige Angaben

- **Änderungsgrund:** Anpassung an Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und GHS-Kennzeichnungssystem.
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.