

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Seite 1 von 4 | Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Hartparaffin, Plätzchen |  überarbeitet am 22.11.2018 |
| Druckdatum 22.11.2018 | | |

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt Nr. 2497
- Handelsname:

Hartparaffin, Plätzchen Paraffinum durum (solidum) in rotulis

- 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

CAS-Nr. Bezeichnung

8002-74-2 Paraffinwachs

- EINECS-Nr.: 232-315-6

- REACH Reg. No.: 01-2119488076-30-0000

- INCI-Name: Paraffin

- Chemische Charakterisierung: Feste Mischung aliphatischer Kohlenwasserstoffe.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** (Dämpfe des heißen Produktes): Frischluft.
- **nach Hautkontakt:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **nach Augenkontakt:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Verschlucken:** Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.
- **Hinweise für den Arzt:**
- **Folgende Symptome können auftreten:** Bei oraler Aufnahme großer Mengen: Durchfall.

| | | |
|---|--|---|
| <p>Seite 2 von 4</p> <p>Druckdatum 22.11.2018</p> | <p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Hartparaffin, Plätzchen</p> |  <p>überarbeitet am 22.11.2018</p> |
|---|--|---|

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

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Substanzkontakt vermeiden.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** In festem Zustand: Mechanisch aufnehmen

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Offenes Feuer vermeiden.
- **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:**
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:** Nicht erforderlich.
- **Augenschutz:** nicht erforderlich

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** fest
- **Farbe:** farblos
- **Geruch:** geruchlos
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** ca. 60 °C
- **Flammpunkt:** nicht bestimmt
- **Dichte:** (20 °C) 0,85 – 0,95 (DIN 51757)
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** unlöslich

| | | |
|-----------------------|--|---|
| Seite 3 von 4 | Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) |  überarbeitet am 22.11.2018 |
| Druckdatum 22.11.2018 | Hartparaffin, Plätzchen | |

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Starkes Erhitzen vermeiden.
- **Zu vermeidende Stoffe:** Starke Oxidationsmittel
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Bei übermäßiger Erhitzung: Crackprodukte

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:** Keine gefährlichen Eigenschaften.
- **Primäre Reizwirkung:** Nicht reizend.
- **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

Aquatische Toxizität:

Nicht akut schädlich für Wasserorganismen.

- **Verhalten in Kläranlagen:** Mechanische Separation in Kläranlagen ist möglich.

· **Indirekteinleiter: Einleitbedingungen nach ATV-Regelwerk:**

Schwerflüchtige lipophile Stoffe: 250 mg/l

Kohlenwasserstoffe direkt abscheidbar: 50 mg/l

Nicht direkt abscheidbare Kohlenwasserstoffe: 20 mg/l

- **Wassergefährdungsklasse:** nwg (VwVwS): nicht wassergefährdend.

13 Hinweise zur Entsorgung

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

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

| | | |
|--|---|---|
| Seite 4 von 4 Druckdatum 22.11.2018 | Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Hartparaffin, Plätzchen |  überarbeitet am 22.11.2018 |
|--|---|---|

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.