

Seite 1 von 4	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 30.11.2018
Druckdatum 30.11.2018	Eibischsirup (konserviert)	

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

· **Angaben zum Produkt Nr. g197**

· **Handelsname:**

Eibischsirup (konserviert)

Althaeae sirupus

· **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:**

Arzneiform: Dickflüssige, wässrige Lösung von Invertzucker (Fructose und Glucose) in hoher Konzentration, die Pflanzenauszüge enthält.

CAS-Nr. Bezeichnung

50-99-7 Glucose (ca.20%)

· **EINECS-Nr.:** 200-075-1

· **REACH Reg. No.:** Von der Registrierungspflicht ausgenommen gem. Anhang 4 / 5 REACH-Verordnung.

· **INCI-Name:** Glucose

CAS-Nr. Bezeichnung

57-48-7 Lävulose (ca. 20%)

· **EINECS-Nr.:** 200-333-3

· **REACH Reg. No.:** Von der Registrierungspflicht ausgenommen gem. Anhang 4 / 5 REACH-Verordnung.

· **INCI-Name:** Fructose

Seite 2 von 4 Druckdatum 30.11.2018	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Eibischsirup (konserviert)	 überarbeitet am 30.11.2018
--	--	---

CAS-Nr. Bezeichnung

57-50-1 Saccharose (20%)

- **EINECS-Nr.:** 200-334-9
- **REACH Reg. No.:** Von der Registrierungspflicht ausgenommen gem. Anhang 4 / 5 REACH-Verordnung.
- **INCI-Name:** Sucrose

CAS-Nr. Bezeichnung

73049-65-7 Althaea Officinalis Extract

- **EINECS-Nr.:** 277-254-6
- **REACH Reg. No.:** Von der Registrierungspflicht ausgenommen gem. Anhang 4 / 5 REACH-Verordnung.
- **INCI-Name:** Althaea Officinalis Extract

CAS-Nr. Bezeichnung

99-76-3 Methyl-4-hydroxybenzoat (0,075%) GHS07, H315, H319, H335

- **EINECS-Nr.:** 202-785-7
- **REACH Reg. No.:** 01-2119463264-40-0000
- **INCI-Name:** Methylparaben

CAS-Nr. Bezeichnung

94-13-3 n-Propyl-4-hydroxybenzoat (0,025%)

- **EINECS-Nr.:** 202-307-7
- **REACH Reg. No.:** 01-2119969462-29-0000
- **INCI-Name:** Propylparaben

CAS-Nr. Bezeichnung

64-17-5 Ethanol (ca. 1%) GHS02, H226

- **EINECS-Nr.:** 200-578-6
- **REACH reg. No.:** 01-2119457610-43-0010
- **INCI-Name:** Alcohol

CAS-No. Bezeichnung

7732-18-5 Wasser (ad 100%)

- **EINECS-Nr.:** 231-791-2
- **REACH Reg. No.:** Von der Registrierungspflicht ausgenommen gem. Anhang 4 / 5 REACH-Verordnung
- **INCI-Name:** Aqua

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Hautkontakt:** Mit Wasser abwaschen
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** (große Mengen): Bei Unwohlsein Arzt konsultieren

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 /

Seite 3 von 4	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 30.11.2018
Druckdatum 30.11.2018	Eibischsirup (konserviert)	

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:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **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).

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Atemschutz:** Nicht erforderlich
- **Handschutz:** Nicht erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** flüssig
- **Farbe:** gelb bis dunkelbraun
- **Geruch:** aromatisch
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** nicht bestimmt
- **Dichte:** 1,3 – 1.35 g/cm³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** Vollständig mischbar.
- **Brechungsindex:** 1,44 – 1,455

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

<p>Seite 4 von 4</p> <p>Druckdatum 30.11.2018</p>	<p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Eibischsirup (konserviert)</p>	 <p>überarbeitet am 30.11.2018</p>
---	---	---

- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:** Ungiftiges Naturprodukt.

12 Angaben zur Ökologie

- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):** Gut biologisch abbaubar.
- **Wassergefährdungsklasse:** 1 (VwVwS): schwach 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:** 12
- **VbF-Klasse:** -

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.