


Seite 1 von 4	<b>Sicherheitsdatenblatt</b> gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 23.11.2018
Druckdatum 23.11.2018	Carbomergel pH 6,5 NRF S.43	

## 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt Nr. 3560
- Handelsname:

### Carbomergel pH 6,5 NRF S.43

- 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

57-55-6 1,2-Propylenglycol (10%)

- EINECS-Nr.: 200-338-0
- INCI-Name: Propylene Glycol
- REACH-Reg-No.: 01-2119456809-23-0000

### CAS-Nr. Bezeichnung


9003-01-4 2-Propenoic acid, homopolymer (Carbopol 974P) (1%)

- EINECS-Nr.: 618-347-7
- REACH Reg. No.: 01-2120754771-50-0000
- INCI-Name: Carbomer  
(Carbopol 974P enthält 1-3% Kaliumcarbonat)

### CAS-Nr. Bezeichnung

77-86-1 Trometamol GHS07, H315, H319, H335 (1%)

- EINECS-Nr.: 201-064-4
- REACH Reg. No.: 01-2119957659-16-0000
- INCI-Name: Tromethamine

Seite 2 von 4  Druckdatum 23.11.2018	<b>Sicherheitsdatenblatt</b> gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)  Carbomergel pH 6,5 NRF S.43	 überarbeitet am 23.11.2018
--	---	---

**CAS-Nr. Bezeichnung**

6381-92-6 Dinatriummethylen-diamintetraacetat Dihydrat GHS07, GHS08, H332, H373 (0,1%)

- **EINECS-Nr.:** 205-358-3
- **REACH-Reg.-No.:** 01-2119486775-20-0000
- **INCI-Name:** Disodium EDTA

**CAS-No. Bezeichnung**

7732-18-5 Wasser (87,9%)

- **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 und Seife abwaschen
- **nach Augenkontakt:** Unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:** Viel Wasser nachtrinken 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**

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Trocken 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 zusammen mit starken Oxidationsmitteln.
  - **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.

<p>Seite 3 von 4</p> <p>Druckdatum 23.11.2018</p>	<p><b>Sicherheitsdatenblatt</b> gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Carbomergel pH 6,5 NRF S.43</p>	 <p>überarbeitet am 23.11.2018</p>
---	--	---

## 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:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:** Nicht erforderlich.
- **Augenschutz:** Nicht erforderlich.

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** viskose Flüssigkeit
- **Farbe:** farblos
- **Geruch:** geruchlos
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** nicht bestimmt
- **Dichte:** (20 °C) ca. 0,98 g/cm<sup>3</sup>
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** vollständig mischbar

## 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:** keine

## 11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **am Auge:** Keine Reizwirkung.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

## 12 Angaben zur Ökologie

- **Ökotoxische Wirkungen:**  
Quantitative Angaben zur ökologischen Wirkung sind nicht vorhanden.
- **Wassergefährdungsklasse:** 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Seite 4 von 4	<b>Sicherheitsdatenblatt</b> gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 23.11.2018
Druckdatum 23.11.2018	Carbomergel pH 6,5 NRF S.43	

### 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.