

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### 1.1 Produktidentifikation

Handelsname (Art.-Nr.): Geberit AquaClean Reinigungsmittel (242.546.00.1)

### 1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Reinigungsmittel für Geberit AquaClean Geräte.

### 1.3 Hersteller / EG-Inverkehrbringer

Geberit Produktions GmbH  
Theuerbachstrasse 1  
DE-88630 Pfullendorf  
Telefon: +49 7552 934 02

### Kontaktstelle für technische Informationen

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Telefon: +41 55 221 63 00  
Telefax: +41 55 221 67 47  
msds@geberit.com

### 1.4 Notfallauskunft

EU: Giftnotrufzentrale München  
Telefon: +49 89 19 240 (24 h)  
CH: Schweizerisches toxikologisches Informationszentrum  
Telefon national: 145 (24 h)  
Telefon international: +41 44 251 51 51 (24 h)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 2 Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008



Eye Irrit. 2 – H319 – Verursacht schwere Augenreizung.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist gemäss CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme:



GHS07

Signalwort: Achtung

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Zitronensäure

Gefahrenhinweise:

- H319: Verursacht schwere Augenreizung

Sicherheitshinweise:

- P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- P305 + P351 + P338: BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015







DE  
Version: 002

### 3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Chemische Charakterisierung Gemische

Beschreibung: Formuliertes Produkt.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nummer: 5949-29-1 EG-Nummer: 201-069-1	Citric Acid	 Eye Irrit. 2 (H319)	5–10 %
CAS-Nummer: 68891-38-3 EG-Nummer: 500-234-8	Sodium Laureth Sulfate	 Eye Dam. 1 (H318)  Skin Irrit. 2 (H315)  Aquatic Chronic 3 (H412)	1–2,5 %
CAS-Nummer: 54549-25-6 EG-Nummer: 259-218-1	Decyl Glucoside	 Eye Dam. 1 (H318)  Skin Irrit. 2 (H315)	0,1–1 %

#### Zusätzliche Hinweise

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### 4 Erste-Hilfe-Massnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Bei Einatmen:

- Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert

Bei Hautkontakt:

- Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen

Bei Augenkontakt:

- Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen

Bei Verschlucken:

- Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Falls erforderlich einen Arzt kontaktieren

#### 4.2 Akute / verzögerte Symptome und Wirkungen

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe / Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

Die nachfolgend aufgeführten Anforderungen dienen der Bekämpfung eines Brands, der vom Stoff oder Gemisch ausgeht oder in dessen Nähe auftritt.

### 5.1 Geeignete Löschmittel

- Trockenlöschmittel
- CO<sub>2</sub>
- Sprühnebel
- Alkoholbeständiger Schaum

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

- Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere Gefährdungen

Dieses Produkt ist nicht brennbar. Im Brandfall kann der Rauch, neben dem Ausgangsprodukt, möglicherweise giftige und / oder reizende Verbindungen enthalten.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:

- Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien

## 6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

- Persönliche Schutzausrüstung verwenden
- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
- Wegen Rutschgefahr aufnehmen
- Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten

### 6.2 Umweltschutzmassnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmassnahmen erforderlich.

### 6.3 Verfahren und Material für Rückhaltung und Reinigung

Hinweise zur Reinigung:

- Schnell aufnehmen oder aufsaugen
- Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 7 Handhabung und Lagerung

### 7.1 Massnahmen zur sicheren Handhabung

- Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen
- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung

- Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern
- In Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

## 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und / oder biologische Grenzwerte

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung:

- Atemschutz: keine besondere Schutzmassnahme erforderlich
- Handschutz: keine besonderen Massnahmen erforderlich
- Augenschutz: Berührung mit den Augen vermeiden
- Körperschutz: keine besonderen Massnahmen erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

- Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinungsbild:

- Form: flüssig
- Farbe: farblos
- Geruch: leicht parfümiert
- Geruchschwelle: keine Daten verfügbar

Chemische Eigenschaften:

- pH-Wert: 3,5
- Schmelzpunkt: keine Daten verfügbar
- Siedepunkt: keine Daten verfügbar
- Flammpunkt: nicht entzündlich
- Verdampfungsgeschwindigkeit: keine Daten verfügbar
- Entzündlichkeit: keine Daten verfügbar
- Explosionsgrenzen: keine Daten verfügbar
- Dampfdruck: keine Daten verfügbar
- Dampfdichte: keine Daten verfügbar
- Relative Dichte: 1,045
- Wasserlöslichkeit: keine Daten verfügbar
- Verteilungskoeffizient: keine Daten verfügbar
- Selbstentzündungstemperatur: keine Daten verfügbar
- Zersetzungstemperatur: keine Daten verfügbar
- Viskosität: keine Daten verfügbar
- Brand- / Explosionsgefahr: nicht gefährlich
- Brandfördernde Eigenschaften: keine

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

---

## 10 Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Nicht einfrieren.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäsem Umgang.

## 11 Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität / Einstufungsrelevante LD / LC50-Werte:

- Keine Daten verfügbar

Primäre Reizwirkung:

- An der Haut: keine Daten verfügbar
- Am Auge: schwere Augenschädigung / -reizung

Sensibilisierung:

- Keine Daten verfügbar

Zusätzliche toxikologische Angaben:

- Erfahrung am Menschen: Von diesem Produkt sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 12 Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

- Akute Toxizität: keine Daten verfügbar

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648 / 2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- PBT: keine Daten verfügbar
- vPvB: keine Daten verfügbar

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 13 Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Stoff / Gemisch:

- Haushaltübliche Restmengen können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften als Abwasser entsorgt werden

Ungereinigte Verpackungen:

- Reste entleeren. Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung geben



# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

---

## 14 Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

- ADR, IMDG, IATA: nicht erforderlich

### 14.2 UN-Versandbezeichnung

- ADR: nicht erforderlich
- IMDG, IATA: nicht erforderlich

### 14.3 Transportgefahrenklassen

ADR:

- Klasse: keine
- Gefahrzettel: nicht erforderlich

IMDG, IATA:

- Class: keine
- Label: nicht erforderlich

### 14.4 Verpackungsgruppe

- ADR, IMDG, IATA: keine

### 14.5 Umweltgefahren

- Keine

### 14.6 Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

- Keine

### 14.7 Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73 / 78 und gemäss IBC-Code

- Nicht anwendbar

### Weitere Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 15 Rechtsvorschriften

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

Inhaltsstoffe gemäss Verordnung (EG) Nr. 648 / 2004:

- $\geq 30$  % Wasser
- $\geq 5$  %,  $< 15$  % Säuren
- $< 5$  % anionische Tenside, nichtionische Tenside
- Enthält Duftstoffe
- VOC (CH) = 0,00765000 %

Citric acid monohydrate (CAS 5949-29-1).

- EU-Biozidverordnung EG Nr. 1451 / 2007

Poly (oxy-1,2-ethanediyl) CAS 68891-38-3.

EU-No-Longer Polymers List (67 / 548 / EEC) NLP No. 500-234-8 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ( $>1$   $<2.5$  mol EO)

EU-REACH (1907 / 2006) List of registered substances: Present.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht erforderlich.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Geberit AquaClean Reinigungsmittel  
Erstelldatum: 03.01.2011  
Überarbeitet am: 01.06.2015

DE  
Version: 002

## 16 Sonstige Angaben

### Relevante Sätze

- H315: Verursacht Hautreizungen
- H318: Verursacht schwere Augenschäden
- H319: Verursacht schwere Augenreizung
- H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

### Ersetzt Version

Ersatz für die Version 001 vom 03.01.2011.

### Änderung gegenüber der letzten Version

- Komplettes Sicherheitsdatenblatt: Überarbeitet gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 REACH

### Datenblatt ausstellender Bereich

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Telefon: +41 55 221 63 00  
Telefax: +41 55 221 67 47  
documentation@geberit.com  
Abteilung: Produktkommunikation

### Abkürzungen und Akronyme

- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code
- IATA: International Air Transport Association
- IBC: International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic chemicals
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative chemicals

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.