

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/ onderneming

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam (art. nr.): Geberit AquaClean reinigingsmiddel (242.546.00.1)

### 1.2 Gebruik van de stof of het mengsel

Reinigingsmiddel voor Geberit AquaClean apparaten

### 1.3 Fabrikant/EG-distributeur

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

### Contact voor technische informatie

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

### 1.4 Telefoonnummers voor noodgevallen

- EU: Giftnotrufzentrale München (Vergiftigingscentrum München)  
Telefoon: +49 89 19 240 (24 h)
- CH: Schweizerisches toxikologisches Informationszentrum (Zwitsers Toxicologisch Informatiecentrum)  
Telefoon nationaal: 145 (24 h)  
Telefoon internationaal: +41 44 251 51 51 (24 h)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 2 Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel volgens verordening (EG) nr. 1272/2008



Eye Irrit. 2 – H319 – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### 2.2 Etiketteringselementen

Het product is volgens de CLP-verordening ingedeeld en geëtiketteerd.

Gevarenpictogrammen:



GHS07

Signaalwoord: Attentie

Gevaarsbepalende componenten voor de etikettering: citroenzuur

Gevarenaanduidingen:

- H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Voorzorgsmaatregelen:

- P102: Buiten het bereik van kinderen houden
- P305 + P351 + P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen

### 2.3 Overige gevaren

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015







NL  
Versie: 002

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Chemische karakterisering van mengsels

Beschrijving: geformuleerd product

Gevaarlijke ingrediënten:

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 %

#### Aanvullende aanwijzingen

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen is te vinden in paragraaf 16.

### 4 Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

Na inademen:

- Bij ademklachten in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt

Na huidcontact:

- Voorzichtig met veel water en zeep wassen

Na oogcontact:

- Voorzichtig uitspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Ook onder de oogleden. Na langdurige oogirritatie een oogspecialist opzoeken

Na inslikken:

- Mond met water uitspoelen en vervolgens rijkelijk water drinken. Indien nodig een arts raadplegen

#### 4.2 Belangrijkste acute/uitgestelde symptomen en effecten

In geval van onwelzijn een arts opzoeken (indien mogelijk dit veiligheidsinformatieblad meenemen en tonen).

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging/speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

De hierna vermelde eisen dienen ter bestrijding van een brand die van de stof of het mengsel uitgaat of in de buurt daarvan optreedt.

### 5.1 Geschikte blusmiddelen

- Bluspoeder
- CO<sub>2</sub>
- Sproeinevel
- Alcoholbestendig schuim

Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen:

- Waterstraal

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Dit product is niet brandbaar. Bij brand kan de rook, naast het uitgangproduct, eventueel giftige en/of irriterende verbindingen bevatten.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Blusmaatregelen op de omgeving afstemmen.

Speciale beschermende uitrusting voor de brandweerlieden:

- Gebruikelijke maatregelen bij brand met chemicaliën

## 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

- Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken
- Contact met ogen en huid voorkomen
- Opvegen om uitglijden te voorkomen
- De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten worden nageleefd

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen speciale milieuvorzorgsmaatregelen noodzakelijk.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Aanwijzingen voor de reiniging:

- Snel opnemen of opzuigen
- Na het reinigen restanten met water wegspoelen

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 7 Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken
- Contact met ogen en huid vermijden

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag

- Niet samen met levensmiddelen opslaan
- In de originele verpakking bij kamertemperatuur opslaan
- Buiten het bereik van kinderen houden

## 8 Maatregelen ter beheersing en controle van de blootstelling/ persoonlijke beschermingsmiddelen

### 8.1 Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling en/of biologische grenswaarden

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing en controle van de blootstelling

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

- Adembescherming: geen bijzondere veiligheidsmaatregelen nodig
- Handbescherming: geen speciale maatregelen nodig
- Oogbescherming: contact met de ogen vermijden
- Lichaamsbescherming: geen speciale maatregelen nodig

Beheersing en controle van de blootstelling van het milieu:

- Geen verdere relevante informatie beschikbaar

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over de fysische en chemische basiseigenschappen

Versijningsvorm:

- Fysische toestand: vloeibaar
- Kleur: kleurloos
- Geur: licht geparfumeerd
- Geurdrempel: geen gegevens beschikbaar

Chemische eigenschappen:

- pH-waarde: 3,5
- Smeltpunt: geen gegevens beschikbaar
- Kookpunt: geen gegevens beschikbaar
- Vlampunt: niet ontvlambaar
- Verdampingssnelheid: geen gegevens beschikbaar
- Ontvlambaarheid: geen gegevens beschikbaar
- Explosielimieten: geen gegevens beschikbaar
- Dampspanning: geen gegevens beschikbaar
- Dampdichtheid: geen gegevens beschikbaar
- Soortelijk gewicht: 1,045
- Wateroplosbaarheid: geen gegevens beschikbaar
- Verdelingscoëfficiënt: geen gegevens beschikbaar
- Zelfontbrandingstemperatuur: geen gegevens beschikbaar
- Ontledingstemperatuur: geen gegevens beschikbaar
- Viscositeit: geen gegevens beschikbaar
- Brand-/explosiegevaar: niet gevaarlijk
- Brandbevorderende eigenschappen: geen

### 9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding bij reglementair gebruik.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Niet invriezen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij reglementaire omgang.

## 11 Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit/indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

- Geen gegevens beschikbaar

Primaire irriterende werking:

- Op de huid: geen gegevens beschikbaar
- Op het oog: ernstig oogletsel/-irritatie

Overgevoelighedsreacties:

- Geen gegevens beschikbaar

Aanvullende toxicologische informatie:

- Ervaringen bij de mens: van dit product zijn geen schadelijke effecten op de gezondheid bekend

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

---

## 12 Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

- Acute toxiciteit: geen gegevens beschikbaar

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De in dit preparaat voorkomende tenside(n) voldoet/voldoen aan de voorwaarden van biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in de verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Documentatie die dit bevestigt, is voor de verantwoordelijke autoriteiten van de lidstaten beschikbaar en wordt alleen aan hen, hetzij op hun directe aanvraag of op aanvraag van een fabrikant van detergentia, ter beschikking gesteld.

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: geen gegevens beschikbaar
- zPzB: geen gegevens beschikbaar

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

## 13 Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Stof/mengsel:

- Resten in gebruikelijke huishoudelijke hoeveelheden kunnen met inachtneming van de lokale voorschriften als afvalwater verwijderd worden

Ongereinigde verpakkingen:

- Resten verwijderen. Lege reservoirs afgeven voor plaatselijke recycling, terugwinning of verwerking als afval



# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

---

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

- ADR, IMDG, IATA: niet vereist

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR: niet vereist
- IMDG, IATA: niet vereist

### 14.3 Transportgevarenklasse

ADR:

- Klasse: geen
- Gevaarslabel: niet vereist

IMDG, IATA:

- Class: geen
- Label: niet vereist

### 14.4 Verpakkingsgroep

- ADR, IMDG, IATA: geen

### 14.5 Milieugevaren

- Geen

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Geen

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

- Niet toepasbaar

### Verdere informatie met betrekking tot het vervoer

Geen gevaarlijke stof in de zin van de vervoersvoorschriften.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 15 Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Ingrediënten volgens verordening (EG) nr. 648/2004:

- $\geq 30$  % water
- $\geq 5$  %,  $< 15$  % zuren
- $< 5$  %: anionische tensiden, niet-ionische tensiden
- Bevat geurstoffen
- VOC (CH) = 0,00765000 %

Citric acid monohydrate (CAS 5949-29-1)

- EU-biocideverordening 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 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling is niet noodzakelijk.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: Geberit AquaClean reinigingsmiddel  
Opstellingsdatum: 03-01-2011  
Herzien op: 01-06-2015

NL  
Versie: 002

## 16 Overige informatie

### Relevante zinnen

- H315: Veroorzaakt huidirritatie
- H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel
- H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie
- H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

### Vervangt versie

Vervangt de versie 001 van 03-01-2011

### Verandering in vergelijking met de vorige versie

- Compleet veiligheidsinformatieblad: herzien volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH

### Gegevensblad uitgegeven door afdeling

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

### Afkortingen en acroniemen

- 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

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. De informatie is bedoeld als ondersteuning bij de veilige omgang met het in dit veiligheidsinformatieblad genoemde product bij opslag, bewerking, transport en afvoer als afval. De gegevens gelden niet voor andere producten. Als het in dit veiligheidsinformatieblad genoemde product met andere materialen gemengd of samen daarmee gebruikt of bewerkt wordt, gelden de gegevens in dit veiligheidsinformatieblad, tenzij anders vermeld, niet voor het geproduceerde nieuwe materiaal.