

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB  
UFI : N8X1-N075-V00C-E1G3

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6  
1401 BAULERS  
Telefoon : +3223520400  
Telefax : +3223510860  
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 31 088 755 8000 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
**Preventie:**  
P264 Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

P280

Draag beschermende handschoenen/  
oogbescherming/ gelaatsbescherming.

**Maatregelen:**

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig  
afspoelen met water gedurende een aantal  
minuten; contactlenzen verwijderen, indien  
mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts  
raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakteactieve stof.

#### Bestanddelen

| Chemische naam                                                        | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer                               | Indeling                                                                                                                                                                            | Concentratie (%<br>w/w) |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| sulfamidezuur                                                         | 5329-14-6<br>226-218-8<br>016-026-00-0<br>01-2119846728-23, 01-<br>2119488633-28 | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                             | >= 10 - < 15            |
| sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy-<br>en C14-16-alken-, natriumzouten | 68439-57-6<br>270-407-8931-534-0<br>01-2119513401-57                             | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Irrit. 2; H315<br>>= 5 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>> 5 - 38 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>> 38 % | >= 3 - < 5              |

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

|             |                                                          |                                       |                |
|-------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| citroenzuur | 77-92-9<br>201-069-1<br>607-750-00-3<br>01-2119457026-42 | STOT SE 3; H335<br>Eye Irrit. 2; H319 | $\geq 1 - < 3$ |
|-------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Onbeschadigd oog beschermen.  
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,  
gedurende tenminste 15 minuten.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Medische hulp inroepen.

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

- Verschijnselen : Irritatie
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
- Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Zorg voor voldoende ventilatie.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Neutraliseren met kalk, loog of ammonia.  
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik.  
Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:**

| Stofnaam                                                           | Eindgebruik | Blootstellingsroute   | Mogelijke gezondheidsaandoeningen              | Waarde          |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------|-----------------|
| sulphamidic acid                                                   | Consumenten | Inslikken             |                                                | 1,06 mg/kg      |
|                                                                    | Werknemers  | Inademing             |                                                | 7,5 mg/m3       |
|                                                                    | Consumenten | Inademing             |                                                | 1,85 mg/m3      |
|                                                                    | Consumenten | Inslikken             | Lange termijn - systemische effecten           | 5 mg/kg lg/dag  |
|                                                                    | Werknemers  | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten           | 10 mg/kg lg/dag |
|                                                                    | Consumenten | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten           | 5 mg/kg lg/dag  |
|                                                                    | Werknemers  | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten           | 70,5 mg/m3      |
|                                                                    | Consumenten | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten           | 17,4 mg/m3      |
| sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alken-, natriumzouten | Werknemers  | Aanraking met de huid | langdurige blootstelling, Systemische effecten | 2158,33 mg/kg   |
|                                                                    | Werknemers  | Inademing             | langdurige blootstelling, Systemische effecten | 152,22 mg/m3    |
|                                                                    | Consumenten | Aanraking met de huid | langdurige blootstelling, Systemische effecten | 1295 mg/kg      |
|                                                                    | Consumenten | Inademing             | langdurige blootstelling, Systemische effecten | 45,04 mg/m3     |
|                                                                    | Consumenten | Inslikken             | langdurige blootstelling, Systemische effecten | 12,95 mg/kg     |

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

| Stofnaam                                                              | Milieucompartiment   | Waarde        |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| sulphamidic acid                                                      | Zoetwater            | 0,3 mg/l      |
|                                                                       | Zeewater             | 0,03 mg/l     |
|                                                                       | intermittent release | 0,3 mg/l      |
|                                                                       | STP                  | 200 mg/l      |
|                                                                       | Zoetwater afzetting  | 0,3 mg/kg     |
|                                                                       | Zeeafzetting         | 0,3 mg/kg     |
|                                                                       | Bodem                | 3 mg/kg       |
|                                                                       | Zoetwater            | 0,048 mg/l    |
|                                                                       | Zeewater             | 0,0048 mg/l   |
|                                                                       | STP                  | 2 mg/l        |
|                                                                       | Zoetwater afzetting  | 0,173 mg/kg   |
|                                                                       | Zeeafzetting         | 0,0173 mg/kg  |
|                                                                       | Bodem                | 0,00638 mg/kg |
|                                                                       | Zoetwater            | 1,8 mg/l      |
|                                                                       | Zeewater             | 0,18 mg/l     |
|                                                                       | STP                  | 20 mg/l       |
| sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy-<br>en C14-16-alken-, natriumzouten | Zoetwater afzetting  | 8,36 mg/kg    |
|                                                                       | Zeeafzetting         | 0,84 mg/kg    |
|                                                                       | Bodem                | 5 mg/kg       |
|                                                                       | Zoetwater            | 0,042 mg/l    |
|                                                                       | Zeewater             | 0,0042 mg/l   |
|                                                                       | Zoetwater afzetting  | 2,025 mg/l    |
|                                                                       | Zeeafzetting         | 0,2025 mg/l   |
|                                                                       | Bodem                | 0,0061 mg/l   |
|                                                                       | STP                  | 4 mg/l        |
| citroenzuur                                                           | Zoetwater            | 0,44 mg/l     |

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

|  |                     |             |
|--|---------------------|-------------|
|  | Zeewater            | 0,044 mg/l  |
|  | STP                 | > 1000 mg/l |
|  | Zoetwater afzetting | 34,6 mg/kg  |
|  | Zeeafzetting        | 3,46 mg/kg  |
|  | Bodem               | 33,1 mg/kg  |

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Bij kans op spatten, draag:

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Materiaal : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.  
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Huid- en lichaams-bescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de ademhalingswegen : Niet nodig; behalve bij aërosolvorming.  
Aanbevolen filtertype:  
ABEK-P3-filter

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

|                                        |                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Kleur                                  | : rood                                    |
| Geur                                   | : fruitig                                 |
| Smelt-/vriespunt                       | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Kookpunt/kooktraject                   | : Geen gegevens beschikbaar.              |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)            | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Ontvlambaarheid (vloeistoffen)         | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Onderste explosiegrens                 | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Bovenste explosiegrens                 | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Vlampunt                               | : niet ontvlambaar                        |
| Ontstekingstemperatuur                 | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Ontledingstemperatuur                  | : Geen gegevens beschikbaar               |
| pH                                     | : circa 0,5, 100 %<br>bij 20 °C           |
| Viscositeit, dynamisch                 | : circa 1.250 mPa.s bij 20 °C             |
| Viscositeit, kinematisch               | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Oplosbaarheid in water                 | : oplosbaar                               |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen  | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Dampspanning                           | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Dichtheid                              | : circa 1,071 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C |
| Relatieve dichtheid                    | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Relatieve dampdichtheid                | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Deeltjeskenmerken                      | : Geen gegevens beschikbaar               |

### 9.2 Overige informatie

geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ons bedrijf wijst dierproeven resoluut af.

Ons bedrijf laat geen dierproeven uitvoeren op het eindproduct of de bestanddelen.

De EU-wetgeving (REACH-verordening) verplicht fabrikanten of EU-importeurs echter om stoffen te testen op hun effecten op de gezondheid van de mens en het milieu alvorens ze op de markt te brengen. Deze verplichte tests werden voor een deel al decennia geleden uitgevoerd.

#### Acute toxiciteit

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd

#### Bestanddelen:

##### sulfamidezuur

##### 5329-14-6:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401  
GLP: ja  
  
LD50 oraal (Rat): 2.140 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
GLP: ja

##### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

##### 68439-57-6:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 52 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Methode: Richtlijn test OECD 403

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 6.300 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

##### citroenzuur

##### 77-92-9:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Muis): 5.400 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

LD50 oraal (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: OECD testrichtlijn 402

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

### Huidcorrosie/-irritatie

#### Product:

Opmerkingen : Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

#### Bestanddelen:

##### sulfamidezuur

###### 5329-14-6:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Irriterend voor de huid.

##### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

###### 68439-57-6:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Irriterend voor de huid.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Product:

Opmerkingen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Opmerkingen : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Bestanddelen:

##### sulfamidezuur

###### 5329-14-6:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Oogirritatie

Resultaat : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

##### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

###### 68439-57-6:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

##### citroenzuur

###### 77-92-9:

Resultaat : Oogirritatie

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen:

sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

##### 68439-57-6:

Soort : Cavia  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

#### citroenzuur

##### 77-92-9:

Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

Gifigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd

### STOT bij eenmalige blootstelling

STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

#### Bestanddelen:

#### citroenzuur

##### 77-92-9:

Doelorganen : Ademhalingswegen  
Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Bestanddelen:

#### sulfamidezuur

##### 5329-14-6:

Soort : Rat  
: 1000 mg/kg  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Methode van applicatie : Oraal  
Blootstellingstijd : 90 h  
Methode : Richtlijn test OECD 408

sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

##### 68439-57-6:

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

Soort : Rat  
NOAEL : 259 mg/kg  
Methode van applicatie : Huid  
Blootstellingstijd : 2 Jahre

### **citroenzuur**

#### **77-92-9:**

Soort : Rat  
NOAEL : 4.000 mg/kg  
LOAEL : 8.000 mg/kg  
Methode van applicatie : Oraal  
Blootstellingstijd : 10 d

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

### **11.2 Informatie over andere gevaren**

#### **Hormoonontregelende eigenschappen**

##### **Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

#### **Nadere informatie**

##### **Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

#### **Bestanddelen:**

##### **sulphamidic acid**

#### **5329-14-6:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 70,3 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 71,6 mg/l  
Blootstellingstijd: 24 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 48 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 18 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-organismen : (actief slib): > 200 mg/l

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

Blootstellingstijd: 3 h

### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

#### 68439-57-6:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 4,2 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : (Daphnia magna (grote watervlo)): 4,53 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : (Skeletonema costatum (zee-alg)): 5,2 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201
- Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (Bacteriën): 230 mg/l  
Methode: OECD testrichtlijn 209
- Giftigheid sediment : 2025 mg/l  
Duur: 10 d

### citroenzuur

#### 77-92-9:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 440 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test  
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1.535 mg/l  
Blootstellingstijd: 24 h  
Testtype: statische test
- EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): circa 120 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : NOEC (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 425 mg/l  
Blootstellingstijd: 8 Tage  
Testtype: statische test
- Toxiciteit voor micro-organismen : (Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 16 h

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Product:

- Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

### Bestanddelen:

#### sulphamidic acid

#### 5329-14-6:

- Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

#### 68439-57-6:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: > 80 %  
Methode: OECD 301 B  
Opmerkingen: Op grond van de onderzoeksresultaten over biologische afbreekbaarheid, wordt deze stof als gemakkelijk biologisch afbreekbaar beschouwd.

Chemisch zuurstofverbruik (CZV) : 790 mg/g

Opgeloste organisch koolstof (DOC) : 190 mg/g

### citroenzuur

#### 77-92-9:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 97 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 B  
  
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 100 %  
Blootstellingstijd: 19 d  
Methode: OECD 301 E

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : 526 mg/g

Chemisch zuurstofverbruik (CZV) : 728 mg/g

ThOD : 0,75 g/g

## 12.3 Bioaccumulatie

### Bestanddelen:

#### sulphamidic acid

##### 5329-14-6:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow ≤ 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -4,34 (20 °C)  
pH: 2

### citroenzuur

#### 77-92-9:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow ≤ 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,72

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

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

**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

**Bestanddelen:**

**sulphamidic acid**

**5329-14-6:**

Beoordeling : Niet-ingedeelde PBT-stof. Niet-ingedeelde zPzB-stof

**citroenzuur**

**77-92-9:**

Beoordeling : Niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).. Niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.  
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.  
Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Verwijderen als ongebruikt product.  
Leg containers niet hergebruiken.

Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst  
20 01 29\*  
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.4 Verpakkingsgroep

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.5 Milieugevaren

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van  
transportvoorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

#### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement  
en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke  
chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel  
brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen,  
mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Zie Bijlage XVII bij Verordening (EG) nr.  
1907/2006 voor Beperkingsvoorwaarden

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU : Niet van toepassing

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

van het Europees Parlement en  
de Raad betreffende de  
beheersing van de gevaren van  
zware ongevallen waarbij  
gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Waterverontreinigingsklasse : B3  
(Duitsland) Schadelijk voor in water levende organismen.

Vluchtige organische stoffen : Richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 inzake industriële  
(VOS)-gehalte emissies en emissies uit de veehouderij (geïntegreerde preventie en  
bestrijding van verontreiniging)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 0,13 %

overeenkomstig de : <5% anionogene oppervlakteactieve stoffen, parfums  
detergentiaverordening EC  
648/2004

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige  
gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn  
Eye Dam. : Ernstig oogletsel  
Eye Irrit. : Oogirritatie  
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie  
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50%

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Bestelnummer: 0713109

Versie 10.4

Herzieningsdatum 11.08.2026

Printdatum 12.08.2026

van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### Classificatie van het preparaat:

|               |      |
|---------------|------|
| Eye Irrit. 2  | H319 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |

#### Classificatieprocedure:

|                            |
|----------------------------|
| Op basis van testgegevens. |
| Calculatiemethode          |

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL

50000000915