

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

#### 1.1. Productidentificatie

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| Productvorm  | : Mengsel                             |
| Handelsnaam  | : Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen |
| Productcode  | : 1344                                |
| EAN          | : 8710786013447                       |
| Producttype  | : Detergentia                         |
| Productgroep | : Mengsel                             |

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Bestemd voor het grote publiek     |   |
| Hoofdgebruikscategorie             | : Gebruik door consumenten              |
| Gebruik van de stof of het mengsel | : Vloeibaar schuurmiddel                |
| Functie of gebruikscategorie       | : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven |

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Van Dam Bodegraven B.V.  
Beneluxweg 8  
2411 NG BODEGRAVEN - Nederland  
T +31 88 20 38 200  
[vdmi-msds-services@safetysheet.info](mailto:vdmi-msds-services@safetysheet.info) - [www.vandambodegraven.nl](http://www.vandambodegraven.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 88 20 38 200 Telefoonnummer producent/leverancier (08:00 - 17:00 uur)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

#### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.                                  |
| EUH zinnen                     | : EUH208 - Bevat METHYLISOTHIAZOLINONE. Kan een allergische reactie veroorzaken. |

#### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

| Naam                                      | Productidentificatie   | Conc. (% w/w) | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------------|---|
| Isotridecanol, geëthoxyleerd (>2 - <5 EO) | (CAS-Nr) 69011-36-5<br>(EG-Nr) 931-138-8<br>(REACH-nr) Exempted, Polymer | ≥ 1 – < 5     | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412         |

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

|   |  |                |  |
|---|--|----------------|--|
| Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten | (CAS-Nr) 68891-38-3<br>(EG-Nr) 500-234-8<br>(REACH-nr) 01-2119488639-16                                      | $\geq 1 - < 5$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on                              | (CAS-Nr) 2682-20-4<br>(EG-Nr) 220-239-6<br>(EU Identificatie-Nr) 613-326-00-9<br>(REACH-nr) 01-2120764690-50 | $< 0,1$        | Acute Tox. 2 (Inhalation), H330<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam  | Productidentificatie   | Specifieke concentratiegrenzen   |
|---|--|--|
| Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten | (CAS-Nr) 68891-38-3<br>(EG-Nr) 500-234-8<br>(REACH-nr) 01-2119488639-16                                      | ( $5 \leq C < 10$ ) Eye Irrit. 2, H319<br>( $10 \leq C < 100$ ) Eye Dam. 1, H318 |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on                              | (CAS-Nr) 2682-20-4<br>(EG-Nr) 220-239-6<br>(EU Identificatie-Nr) 613-326-00-9<br>(REACH-nr) 01-2120764690-50 | ( $0,0015 \leq C \leq 100$ ) Skin Sens. 1A, H317                                 |

Volledige inhoud van de (EU)H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| EHBO algemeen               | : In geval van twijfel of bij irritatie een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| EHBO na inademing           | : Bij ademhalings symptomen: Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen.   |
| EHBO na contact met de huid | : De huid wassen met zachte zeep en water.  |
| EHBO na contact met de ogen | : In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met schoon water gedurende 10-15 minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.          |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Water laten drinken. Onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.                         |

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

|   |  |
|---|--|
| Symptomen/effecten                        | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.                |
| Symptomen/effecten na inademing           | : Onder normale gebruiksomstandigheden geen.   |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Wordt niet geacht een ernstig gevaar voor de huid te zijn. Langdurig contact kan lichte irritatie veroorzaken. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Veroorzaakt bij rechtstreeks contact met de ogen waarschijnlijk irritatie. Roodheid.                           |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Kan een irritatie van de mondwand, de keel, de maag en het darmkanaal veroorzaken.                             |

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van twijfel of bij irritatie een arts raadplegen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen   | : Alle bekende blusmiddelen kunnen gebruikt worden. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Geen, voor zover ons bekend.                      |

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

|             |  |
|-------------|--|
| Brandgevaar | : Het product is niet brandonderhoudend. |
|-------------|--|

### 5.3. Advies voor brandweelieden

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen. |
|--------------------------------------|---|

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Het gemorst product op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico tot gevolg hebben.

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Zoveel als mogelijk van het gemorste product opruimen en in een vat bewaren. Restant met veel water wegspoelen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken : Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Zie rubriek 8.  
Hantering en opslag: Zie rubriek 7.  
Aanbevelingen voor afvalverwijdering: Zie rubriek 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemicaliën en reinigingsmiddelen dienen in acht genomen te worden.

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

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Beschermen tegen bevriezing.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik : Wanneer het product wordt gebruikt zoals aangegeven in Rubriek 1.2 zijn, onder normale gebruiksomstandigheden, geen speciale maatregelen vereist. De benodigde maatregelen zijn in Rubriek 7.1 en 7.2 terug te vinden.

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

#### 8.1. Controleparameters

Aanvullende informatie : Het product zelf is niet getest op grenswaarden, maar alle ingrediënten (stoffen) met een grenswaarde worden hieronder vermeld. Geen stofvermelding betekent dat het product geen stoffen met een grenswaarde bevat.

#### Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten (68891-38-3)

##### DNEL/DMEL (Werknemers)

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Langdurig - systemische effecten, dermaal   | 2750 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 175 mg/m <sup>3</sup>          |

##### DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Langdurig - systemische effecten, oraal     | 15 mg/kg lichaamsgewicht/dag   |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 52 mg/m <sup>3</sup>           |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal   | 1650 mg/kg lichaamsgewicht/dag |

##### PNEC (Water)

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| PNEC aqua (zacht water) | 0,24 mg/l  |
| PNEC aqua (zeewater)    | 0,024 mg/l |

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

| PNEC (Sedimenten)               |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| PNEC sediment (zoet water)      | 5,45 mg/kg droog gewicht  |
| PNEC sediment (zeewater)        | 0,545 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (Bodem)                    |                           |
| PNEC bodem                      | 0,946 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (STP)                      |                           |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 10000 mg/l                |

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Algemene informatie

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

### Bescherming van de handen:

Dit product is niet als gevaarlijk ingedeeld voor de huid, daardoor zijn beschermende handschoenen niet nodig bij gebruik van dit product. In geval van langdurig gebruik of bij gevoelige huid, waarbij irritatie mogelijk kan zijn, wordt toch aangeraden handschoenen te gebruiken.

Houdt bij de keuze van handschoenen altijd rekening met gebruiker specifieke omstandigheden zoals mechanische belasting (snijden, doorboren, enz.), contacttijd, temperatuur, gebruik van andere chemicaliën, enz.

In overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een type gekozen worden, die voldoende bescherming geeft. Controleer altijd de instructies betreffende doorbraaktijd en materiaalsoort en -dikte, zoals gegeven door de handschoenen leverancier.

### Bescherming van de ogen:

Bij normaal gebruik niet nodig. Bij het risico op het spatten van de vloeistof: Draag oogbescherming.

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normaal gebruik niet nodig.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |  |
|---|--|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar                              |
| Voorkomen                                       | : Waterige dispersie.                    |
| Kleur   | : Crèmekleurig.                          |
| Geur  | : citroengeur.                           |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet van toepassing                    |
| pH  | : 10 – 11                                |
| Vriespunt                                       | : ± 0                                    |
| Kookpunt  | : ± 100                                  |
| Vlampunt  | : > 100 °C                               |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)  | : Niet van toepassing                    |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                      | : Niet brandbaar.                        |
| Explosiegrenzen                                 | : Niet van toepassing                    |
| Dampspanning                                    | : ± 23,4 hPa                             |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Niet van toepassing                    |
| Relatieve dichtheid                             | : 1,2 – 1,3                              |
| Dichtheid                                       | : 1,2 – 1,3 g/cm <sup>3</sup>            |
| Oplosbaarheid                                   | : Water: Gedeeltelijk oplosbaar          |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water [log Pow] | : -0,15 (berekende waarde)               |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet van toepassing                    |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet van toepassing                    |
| Viscositeit, kinematisch                        | : 1925 – 4615 mm <sup>2</sup> /s         |
| Viscositeit, dynamisch                          | : 2500 – 6000 mPa·s                      |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Het product is niet explosief.         |
| Oxiderende eigenschappen                        | : Het product is niet brandonderhoudend. |

### 9.2. Overige informatie

VOS-gehalte : < 30 %

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder normale omstandigheden.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen onder normale omstandigheden.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

#### Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

|                        |   |
|------------------------|---|
| Aanvullende informatie | Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 3.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product als toxicologisch niet gevaarlijk ingedeeld. Eventuele toxische componenten staan hieronder vermeld. |
|------------------------|---|

#### Isotridecanol, geëthoxyleerd (>2 - <5 EO) (69011-36-5)

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| LD50 oraal   | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |
| LD50 dermaal | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |

#### Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten (68891-38-3)

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| LD50 oraal   | 4100 mg/kg lichaamsgewicht   |
| LD50 dermaal | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld<br>pH: 10 – 11 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld<br>pH: 10 – 11 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld                |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld                |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld                |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld                |

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

| Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Viscositeit, kinematisch            | 1925 – 4615 mm <sup>2</sup> /s |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

| Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen |   |
|-------------------------------------|---|
| Aanvullende informatie              | Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 4.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product niet gevaarlijk voor het milieu. Eventueel milieu belastende componenten staan hieronder vermeld. |

| Isotridecanol, geëthoxyleerd (>2 - <5 EO) (69011-36-5) |                                |
|--|--------------------------------|
| LC50 vissen (96 u)                                     | 1 – 10 mg/l (OESO methode 203) |
| EC50 Daphnia magna (48 u)                              | 1 – 10 (OESO methode 202)      |
| EC50 algae (72 u)                                      | 1 – 10 mg/l (OESO methode 201) |
| NOEC chronisch vis                                     | 1,73 mg/l QSAR                 |
| NOEC chronisch schaaldieren                            | 1,36 mg/l QSAR                 |

| Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten (68891-38-3) |          |
|--|----------|
| LC50 vissen (96 u)   | 7,1 mg/l |
| EC50 Daphnia magna (48 u)  | 7,2 mg/l |
| EC50 algae (72 u)  | 27 mg/l  |

| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4) |             |
|--|-------------|
| LC50 vissen (96 u)                       | 4,77 mg/l   |
| EC50 Daphnia magna (48 u)                | 0,934 mg/l  |
| EC50 algae (72 u)                        | 0,0725 mg/l |
| NOEC chronisch vis                       | 4,93 mg/l   |
| NOEC chronisch schaaldieren              | 0,0442 mg/l |
| NOEC chronisch algen                     | 0,0725 mg/l |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen |  |
|-------------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid     | De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. |

| Isotridecanol, geëthoxyleerd (>2 - <5 EO) (69011-36-5) |   |
|--|---|
| Biodegradatie  | > 60 % Aëroob: (OESO methode 301B), 28 dagen; Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.<br>Anaëroob: !CIRCULAR REFERENCE!, 60 dagen; Biologisch afbreekbaar |

### 12.3. Bioaccumulatie

| Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen             |                          |
|---|--------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water [log Pow] | -0,15 (berekende waarde) |

| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4) |                                |
|--|--------------------------------|
| BCF vissen 1                             | 3,16 (berekende waarde) (Thor) |

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water [log Pow] | -0,32 (OESO methode 117) |
|---|--------------------------|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

|  |
|--|
| <b>Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen</b>   |
| Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  |
| Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

| Component   |   |
|---|---|
| Isotridecanol, geëthoxyeerd (>2 - <5 EO) (69011-36-5)                 | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
| Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, sulfaten, natriumzouten (68891-38-3) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4)                              | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|  |  |
|--|--|
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Zoveel als mogelijk van het gemorste product opruimen en in een vat bewaren. Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen. Restant met veel water wegspoelen. |
| Aanvullende informatie                               | : Verpakking bij laatste gebruik goed omspoelen met water (dit nog gebruiken). Daarna kan de verpakking bij het normale afval.   |
| Ecologie - afvalstoffen                              | : Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen.   |
| EURAL-code   | : 20 01 30 - niet onder 20 01 29 vallende detergenten  |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. VN-nummer</b>  |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>                                       |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                  |                  |                  |                  |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Vervoer over de weg   | Niet gereguleerd |
| Transport op open zee | Niet gereguleerd |
| Luchttransport        | Niet gereguleerd |

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

## 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

IBC-code : Niet van toepassing. Dit product is niet bestemd om in tankers te worden vervoerd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### Verordening (EG), nr. 1907/2006 betreffende de registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

##### VERORDENING (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

##### VERORDENING (EU) nr. 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

##### VERORDENING (EU) Nr. 528/2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden (Biocidenverordening- BPR)

Product wordt onder Verordening (EU) Nr. 528/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden gezien als een behandeld voorwerp en bevat volgend(e) conserveermiddel(en):

BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

##### Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

VOS-gehalte : < 30 %

##### Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia (Detergentenverordening)

| Etikettering van gehalten   |     |
|---|-----|
| Component   | %   |
| anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen | <5% |
| BENZISOTHIAZOLINONE   |     |
| METHYLISOTHIAZOLINONE   |     |
| Parfums   |     |

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

ABM categorie : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Reden: Dit mengsel is niet gevaarlijk ingedeeld conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld



# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

| Vermelding van wijzigingen: |  |           |  |
|-----------------------------|--|-----------|--|
| Rubriek                     | Gewijzigd item   | Wijziging | Opmerkingen                            |
| 2.1                         | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]      | Gewijzigd | CLP indeling bestandsdeel is gewijzigd |
| 2.2                         | Gevarenaanduidingen (CLP) & Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | Gewijzigd |  |
| 3                           | Bestanddelen   | Gewijzigd |  |

| Afkortingen en acroniemen: |   |
|----------------------------|---|
| ADN                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen  |
| ADR                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg   |
| ATE                        | Acute toxiciteitsschatting  |
| BCF                        | Bioconcentratiefactor   |
| BPR                        | Biocidenverordening, Verordening (EU) 528/2012  |
| CAS-Nr                     | nummer van de chemische stof in het register van de Chemical Abstracts Service  |
| CLP                        | Classification Labelling Packaging; Indeling, etikettering en verpakking : Verordening (EG) Nr 1272/2008  |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect   |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect (Derived-No Effect Level).  |
| EC50                       | Mediaan van de effectieve concentratie: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.  |
| EG-Nr                      | Officieel identificatienummer voor chemische stoffen binnen de Europese Unie  |
| IATA                       | Organisatie voor de luchtvaartindustrie (International Air Transport Association).  |
| IBC-code                   | De Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren (International Bulk Chemical Code).                               |
| ICAO                       | Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (International Civil Aviation Organization).   |
| IMDG                       | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee   |
| LC50                       | Letale concentratie van een chemische stof waardoor 50% van een populatie sterft bij een eenmalige blootstelling.   |
| LD50                       | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)   |
| MAC                        | Maximaal Aanvaarde Concentratie   |
| NOAEC                      | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld  |
| NOAEL                      | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld   |
| NOEC                       | Concentratie zonder waargenomen effecten  |
| OESO                       | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling   |
| PBT                        | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof  |
| PNEC                       | Voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No-Effect Concentration).   |
| REACH                      | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen                                    |
| RID                        | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses). |
| STP                        | Waterzuiveringsinstallatie - Geëlimineerd deel (niet ter plaatse; waterzuiveringsstation)   |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad   |
| VN                         | Verenigde Naties  |
| VOS                        | Vluchtige organische stoffen  |
| WGK                        | Watergevaarsklasse  |
| zPzB                       | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB   |

| Gegevensbronnen |   |
|-----------------|---|
| BPR             | VERORDENING (EU) Nr. 528/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden.  |
| CLP             | VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 |

# Piek Vloeibaar Schuurmiddel Citroen

## Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit productveiligheidsblad is op vrijwillige basis samengesteld

|        |   |
|--------|---|
| VIB    | Veiligheidsinformatieblad Fabrikant/leverancier Grondstof   |
| SER    | Sociaal-Economische Raad (SER) - <a href="http://www.ser.nl">http://www.ser.nl</a>  |
| COSING | CosIng - <a href="http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/">http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/</a>  |
| GESTIS | GESTIS Stoffen Databank - <a href="http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$vid=gestiseng:sdbeng\$3.0">http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$vid=gestiseng:sdbeng\$3.0</a> |
| ECHA   | ECHA (Europees Agentschap voor chemische stoffen) - <a href="https://echa.europa.eu/nl/home">https://echa.europa.eu/nl/home</a>   |

### Volledige tekst van de H- & EUH-zinnen:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Inhalation) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2                                |
| Acute Tox. 3 (Dermal)     | Acute dermale toxiciteit, Categorie 3                                      |
| Acute Tox. 3 (Oral)       | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3                                      |
| Aquatic Acute 1           | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                        |
| Aquatic Chronic 1         | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                    |
| Aquatic Chronic 3         | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                    |
| Eye Dam. 1                | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                |
| Eye Irrit. 2              | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                                |
| Skin Corr. 1B             | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                      |
| Skin Irrit. 2             | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                       |
| Skin Sens. 1A             | Huidsensibilisatie, Categorie 1A   |
| H301                      | Giftig bij inslikken.  |
| H311                      | Giftig bij contact met de huid.  |
| H314                      | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                             |
| H315                      | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317                      | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H318                      | Veroorzaakt ernstig oogletsel.   |
| H319                      | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| H330                      | Dodelijk bij inademing.  |
| H400                      | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410                      | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412                      | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |
| EUH208                    | Bevat METHYLISOTHIAZOLINONE. Kan een allergische reactie veroorzaken.      |

### Overige informatie

Dit product is niet ingedeeld volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Als gevolg hiervan is geen chemische veiligheidsbeoordeling nodig voor het registratiedossier.

Dientengevolge zijn geen blootstellingsscenario's en geen gedetailleerde en volledige inventarisatie van de toepassingen nodig voor de voorbereiding van het dossier.

Daarom is de communicatie van de toeleveringsketen over geïdentificeerd gebruik, met name de actieve toepassing van artikel 37 van de REACH-verordening, niet vereist voor dit product.

### Productveiligheidsblad

*De informatie, gegeven in dit productveiligheidsblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zo nodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit productveiligheidsblad, zo nodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden.*