

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**  
**volgens 1907/2006/EG**  
**WECOLINE CLEAN & EASY KEUKEN**

Datum: 04-11-2014

Opnieuw bewerkt: 07-03-2018

Wijzigingen ten opzichte van vorige versie: inzake GHS/CLP

Versie 2

**1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Type chemicaliënproduct : Mengsel (geïmpregneerd in doekjes)  
 Naam: **WECOLINE CLEAN & EASY KEUKEN**  
 Productcode: 02036005 (dispenser) en 02036015 (navulling)

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

Gebruik: reinigingsdoekjes voor professioneel gebruik.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsblad****Leverancier:**

Wecovi BV  
 Rudolf Dieselstraat 14  
 8013 NJ Zwolle, Nederland  
 Telefoon: +31 38 4686868  
 Fax: +31 38 4686800  
 E-mail: verkoop@wecovi.com  
 Website: www.wecovi.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoon: +31 38 4686868 (alleen tijdens kantooruren).

**2. Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie volgens Richtlijn (EC) No 1272/2008 (CLP)**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk.

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids en milieueffecten:**

Kan een allergische reactie veroorzaken.

**2.2 Etiketteringselementen volgens Richtlijn (EC) No 1272/2008**

**Gevaarsymbool** Niet van toepassing.  
**CLP Signaal woord** Niet van toepassing.  
**H-zinnen:** Geen.  
**P-zinnen:** Geen.  
**EUH-zinnen:** EUH208 Bevat D-Limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
 EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**Gevaarlijke component(en), vermeld op het etiket:**

Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren:** Geen verdere bijzonderheden.**3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen** niet van toepassing**3.2 Mengsels****Ingrediëntenverklaring volgens EG 648/2004 (Detergentenrichtlijn)**

Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen <5%  
 D-Limoneen, Bronopol, 2-Octyl-2H-Isothiazol-3-one.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**  
**volgens 1907/2006/EG**  
**WECOLINE CLEAN & EASY KEUKEN**

pag.2/6

**Gevaarlijke componenten**

Product-identificatie	Naam	Gew.%	classificatie vlg. 1272/2008 (CLP)
CAS nr. 64-17-5 EG nr. 200-578-6 REACH nr. 01-2119457610-43	Ethanol	1-5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit 2, H319
CAS nr. 34590-94-8 EG nr. 252-104-2 REACH nr. 01-2119991100-47	Dipropyleenglycol methylether	1-5	Niet geclassificeerd.
CAS nr. 5989-27-5 EG nr. 227-813-5 REACH nr. 01-2119529223-47	D-Limoneen	0-1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
CAS nr. 52-51-7 EG nr. 200-143-0 REACH nr. 01-2119980938-15	Bronopol (2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol)	<0,1	Acute tox. 4 (oral), H302 Acute Tox. 4 (dermal), H312 Skin Irrit 2, H315 Eye Dam 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
CAS nr. 26530-20-1 EG nr. 247-761-7	2-Octyl-2H-Isotiazool-3-one	<0,1	Acute tox. 4 (oral), H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1; H410

voor de volledige tekst H-zinnen zie rubriek 16

## 4. Eerste-hulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Na inademen:** Bij overmatig inademen in de frisse lucht brengen.

**Na huidcontact:** Afwassen met water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

**Na contact met de ogen:** Contactlenzen verwijderen indien aanwezig. Grondig spoelen met stromend water. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.

**Na inslikken :** Niet van toepassing.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Inademen:** Bij overmatig inademen kan men zich onwel voelen.

**Contact met de huid:** Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Contact met de ogen:** Irritatie is mogelijk.

**Inslikken:** Niet van toepassing.

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

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.

## 5. Brandbestrijdingsmiddelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:** Alle blusmiddelen zijn geschikt.

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

**Blootstellingsgevaaren:** Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming gebruiken.

---

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende kleding en noodprocedures**

Zie 8.2.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Vermijd dat het product in het riool komt.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Reinigingsprocedures:** Restanten naar een bevoegd afvalstation brengen.

---

## **7. Hantering en Opslag**

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

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

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

**Opslag:** Vorstvrij en In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Voorkom onnodig contact met huid en ogen.

---

## **8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1 Controleparameters**

**Grenswaarden voor blootstelling:**

Ethanol:	TGG 8 uur: 260 mg/m <sup>3</sup>	TGG 15 min. 1900 mg/m <sup>3</sup>
D-Limoneen	TGG 8 uur: 40 mg/m <sup>3</sup>	TGG 15 min. 80 mg/m <sup>3</sup>

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Ademhalingsbescherming:** Zorg voor voldoende ventilatie.

**Handbescherming:** Bij normaal gebruik niet vereist. Bij grootschalig gebruik handschoenen gebruiken van nitril (0,5 mm, doorbraaktijd >240 min) of PVC (0,5 mm, doorbraaktijd >80 min).

**Oogbescherming:** Niet vereist.

**Huidbescherming:** Niet vereist.

---

## **9. Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Fysische toestand:** doekjes, geïmpregneerd met vloeistof

**Kleur:** wit

**Reuk:** sinaasappel

**Geurdrempelwaarde:** niet bekend

**Onderstaande gegevens gelden voor de vloeistof:**

**pH:** 6 à 7

**Smeltpunt/Vriespunt** <0°C

**Kookpunt/kooktraject:** >78°C.

**Vlampunt:** >60°C.

**Zelfontbrandingstemperatuur:** >207°C.

**Explosiegrenzen:** laag: 2 vol.%, hoog: 12 vol.%

**Dampspanning:** niet bekend

**Relatieve dampdichtheid:** niet bekend

**Oxiderende eigenschappen:** niet oxiderend.

**Dichtheid (20°C.):** ca. 1 g/ml

**Viscositeit (dynamisch, 20°C.):** >5 mPas

**Oplosbaarheid in water:** oplosbaar

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water** niet bekend

### **9.2 Overige informatie**

niet van toepassing.

---

## **10. Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1 Reactiviteit:**

Geen reactiviteitsgevaar.

### **10.2 Chemische stabiliteit:**

Stabiel bij normale opslag en transportomstandigheden.

### **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:**

Geen.

### **10.4 Te vermijden omstandigheden:**

Hitte, open vuur.

### **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Geen.

### **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen.

---

## **11. Toxicologische informatie**

### **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

#### **Acute toxiciteit**

Ethanol:	LD50 (rat, oraal) 10470 mg/kg LD50 (konijn, dermaal) 15800 mg/kg
Dipropyleenglycol methylether:	LD50 (rat, oraal) >5000 mg/kg LD50 (konijn, dermaal) 9510 mg/kg
D-Limoneen:	LD50 (rat, oraal) 4400 mg/kg LD50 (konijn, dermaal) >5000 mg/kg
Bronopol:	LD50 (rat, oraal) 305 mg/kg LD50 (konijn, dermaal) >2000 mg/kg
2-Octyl-2H-Isotiazool-3-one:	LD50 (rat, oraal) 760 mg/kg LD50 (konijn, dermaal) 190 mg/kg

### **11.2 Primaire aandoening**

Inademen:	Bij overmatig inademen kan men zich onwel voelen.
Huidirritatie:	Kan een allergische reactie veroorzaken.
Oogirritatie:	Irritatie en roodheid is mogelijk.
Inslikken:	Niet van toepassing.

### **11.3 Overige informatie**

Sensibilisatie:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
CMR-effecten:	Geen effecten bekend.

---

## **12. Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

Ethanol:	LC50 (vis, 96 uur) 14200 mg/l LC50 (daphnia, 48 uur) >100 mg/l
Dipropyleenglycol methylether:	LC50 (vis, Poecilia reticulata, 96 uur) >1000 mg/l LC50 (daphnia, 48 uur) 1919 mg/l
D-Limoneen:	LC50 (vis, Pimephales promelas, 96 uur) 0,7 mg/l LC50 (daphnia, 48 uur) 0,4 mg/l
Bronopol:	LC50 (vis, Onychorhynchus mykiss, 96 uur): 41,2 mg/l LC50 (daphnia, 48 uur) 1,4 mg/l
2-Octyl-2H-Isotiazool-3-one	LC50 (vis, Onychorhynchus mykiss, 96 uur): 0,047 mg/l LC50 (daphnia, 48 uur) 0,32 mg/l

### **Algemene Beoordelings Methodiek (ABM):**

Waterbezwaarlijkheid: klasse 11 (weinig schadelijk voor in het water levende organismen)

---

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

De oppervlakteactieve stoffen zijn voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar volgens de betreffende OECD test.

**12.3 Bioaccumulatie:**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem:**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT en zPzB-beoordeling:**

Niet geïdentificeerd.

**12.6 Andere schadelijke effecten:**

Niet bekend.

---

**13. Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Deze stof en/of de verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften en nationale wetgeving. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

---

**14. Informatie met betrekking tot het vervoer**

**14.1 VN-nummer**

UN-nummer: Niet als gevaarlijk gereguleerd.

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

Niet van toepassing.

**14.3 Transportgevaarklasse(n)**

Klasse (ADR) Niet van toepassing.

**14.4 Verpakkingsgroep:** Niet van toepassing.

**14.5 Milieugevaren:** Niet van toepassing.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:**

Bijzondere voorzorgen: Geen speciale voorzorgen.

Tunnelcode: Niet van toepassing.

---

**15. Regelgeving**

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

De verpakking dient voorzien te zijn van onderstaand logo.



**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

---

**16. Overige informatie**

Het veiligheidsblad is in overeenstemming met Verordening 453/2010

Volledige tekst van de gevarenaanduidingen in rubriek 3, welke betrekking hebben op de ingrediënten. In rubriek 2 worden deze voor het product zelf aangegeven.

Zie volgende pagina.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**  
**volgens 1907/2006/EG**  
**WECOLINE CLEAN & EASY KEUKEN**

pag. 6/6

Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 2	H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 3	H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
Acute Tox. 4 (oral),	Acute orale toxiciteit, gevarencategorie 4	H302	Schadelijk bij inslikken.
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1	H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 1	H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Acute Tox. 3 (inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, gevarencategorie 3	H331	Giftig bij inademing.
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3, irritatie van de luchtwegen	H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Aquatic. Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1	H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1	H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Verdere afkortingen:

CAS	Chemical Abstracts Service.
CLP	Classification, labelling and packaging.
CMR	Carcinogeen, mutageen, reprotoxisch.
EG	Europese Gemeenschap.
EUH	Europese gevarencategorieën.
LD50 /LC50	Letale dosis, resp. concentratie voor 50% van de populatie.
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch.
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation en Restriction of Chemicals.
TGG	Tijdgewogen gemiddelde.
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige beschikbare informatie. Hieruit kan echter geen garantie worden ontleend omtrent de kwaliteit van het product, noch betreffende eventuele schade, voortvloeiend uit het gebruik van dit product.