

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 1/10



## etolit green Klarspüler (NL)

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam/naam:**

etolit green Klarspüler (NL)

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

**Gebruik van de stof/mengsel:**

Spoel- en reinigingsmiddelen

**Relevante identificeerbare toepassingen:**

**Levenscyclusfase [LCS]**

**PW:** Wijdverbreid gebruik door professionele werknemers

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

**Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar):**

**ETOL Hygiene**

Brouwerstaat 26

2984 AR Ridderkerk

Netherlands

**Telefoon:** 0180-414306

**E-mail:** info@etol.nl

**Website:** www.etol.nl

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum (NVIC) Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen, 24h: +3130-2748888

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

**Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]-:**

Gevarenklassen en gevarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Acute toxiciteit (oraal) ( <i>Acute Tox. 4</i> )	H302: Schadelijk bij inslikken.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	

#### \* 2.2. Etiketteringselementen

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

**Gevarenpictogrammen:**



**GHS07**

Uitroepteken

**Signaalwoord:** Waarschuwing

**Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering:**

1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane; vetalcoholalkoxlaet

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's	
H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 2/10



## etolit green Klarspüler (NL)

**Aanvullende gevarenkenmerken:** -

### Veiligheidsaanbevelingen Preventie

P280 Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

### Veiligheidsaanbevelingen Reactie

P301 + P312 NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

### 2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

**Gevaarlijke bestanddelen / Gevaarlijke verontreinigingen / Stabilisatoren:**

productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
<b>CAS-nr.:</b> 9038-95-3	<b>1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane</b> Acute Tox. 4 <b>Waarschuwing</b> H302	5 - ≤ 15 gew-%
	<b>vetalcoholalkoxlaat</b> Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2 <b>Waarschuwing</b> H302-H319-H412	5 - ≤ 15 gew-%
<b>CAS-nr.:</b> 67-63-0 <b>EG-nr.:</b> 200-661-7 <b>REACH-nr.:</b> 01-2119457558-25	<b>2-propanol</b> Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 <b>Gevaar</b> H225-H319-H336	5 - ≤ 10 gew-%
<b>CAS-nr.:</b> 5949-29-1 <b>EG-nr.:</b> 201-069-1 <b>REACH-nr.:</b> 01-2119457026-42	<b>Citroenzuurmonohydraat</b> Eye Irrit. 2 <b>Waarschuwing</b> H319	1 - 5 gew-%
<b>CAS-nr.:</b> 28348-53-0 <b>EG-nr.:</b> 290-913-5 <b>REACH-nr.:</b> 01-2119489411-37	<b>sodium cumenesulfonate</b> Eye Irrit. 2 <b>Waarschuwing</b> H319	1 - 5 gew-%

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie:

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffers uit de gevarenzone weghalen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Slachtoffer niet onbewaakt laten.

#### Na inhalatie:

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

#### Bij huidcontact:

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

#### Bij oogcontact:

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

#### Na inslikken:

De mond spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verdundingseffect). Bij onwel voelen een arts raadplegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 3/10



## etolit green Klarspüler (NL)

### Eigenbescherming van de eerste hulpverlener:

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. In geval van onregelmatige ademhaling of ademstilstand GEEN mond-op-mondbeademing toepassen.

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen:

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Water

Bluspoeder

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

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

Het product is niet brandbaar.

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Koolmonoxide

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

### 5.4. Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

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

##### Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Personen in veiligheid brengen.

##### Beschermingsmiddelen:

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

##### Persoonlijke bescherming:

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

#### Voor insluiting:

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

#### Voor reiniging:

Water

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Afvalverwijdering: zie rubriek 13

### 6.5. Aanvullende informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 4/10



## etolit green Klarspüler (NL)

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

##### Beschermingsmaatregelen

###### Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

###### Brandbeschermingsmaatregelen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

###### Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Contact met ogen en huid vermijden.

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

##### Technische maatregelen en opslagvoorwaarden:

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**Opslagklasse:** 12 - niet-brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1. Werkplaatsgrenswaarden

Geen gegevens beschikbaar

##### 8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

##### 8.1.3. DNEL-/PNEC-waarden

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	26,9 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langdurig - inademing, systemische werkingen
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	136,25 mg/ kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langdurig - dermaal, systemische werkingen
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	0,096 mg/ cm <sup>2</sup>	① DNEL werknemer ② Langdurig - dermaal, lokale effecten

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
Citroenzuurmonohydraat CAS-nr.: 5949-29-1	0,44 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water
Citroenzuurmonohydraat CAS-nr.: 5949-29-1	0,044 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Citroenzuurmonohydraat CAS-nr.: 5949-29-1	1.000 mg/l	① PNEC Zuiveringsinstallatie
Citroenzuurmonohydraat CAS-nr.: 5949-29-1	3,46 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
Citroenzuurmonohydraat CAS-nr.: 5949-29-1	34,6 mg/kg	① PNEC sediment, zeewater
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	0,23 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 5/10



## etolit green Klarspüler (NL)

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	0,023 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zeewater
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	100 mg/l	① PNEC Zuiveringsinstallatie
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	0,862 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	0,037 mg/kg	① PNEC grond
sodium cumenesulfonate CAS-nr.: 28348-53-0	0,0862 mg/kg	① PNEC grond, zeewater

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar

#### 8.2.2. Persoonlijke bescherming



#### Bescherming van de ogen/het gezicht:

Montuurbril met zijbescherming dragen DIN EN 166

#### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

#### Uiterlijk

**Aggregatietoestand:** Vloeibaar

**Kleur:** kleurloos

**Geur:** Alcohol

#### Veiligheidstechnische gegevens

parameter		bij °C	Methode	Opmerking
pH	2,1	20 °C		zuur
Smeltpunt	<i>niet bepaald</i>			
Vriespunt	<i>niet bepaald</i>			
Beginkookpunt en kooktraject	> 90 °C			
Ontledingstemperatuur	<i>niet bepaald</i>			
Vlampunt	= 38 °C			Geen zelfondersteunende verbranding.
Verdampingssnelheid	<i>niet bepaald</i>			
Zelfontbrandingstemperatuur	<i>niet bepaald</i>			
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	<i>niet bepaald</i>			
Dampdruk	<i>niet bepaald</i>			
Dampdichtheid	<i>niet bepaald</i>			
Dichtheid	≈ 1,035 g/ml	20 °C		
Bulkdichtheid	<i>niet bepaald</i>			
Oplosbaarheid in water	volledig mengbaar	20 °C		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	<i>niet bepaald</i>			
Viscositeit, dynamisch	<i>niet bepaald</i>			
Viscositeit, kinematisch	<i>niet bepaald</i>	40 °C		

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 6/10



## etolit green Klarspüler (NL)

### 9.2. Overige informatie

Geen zelfondersteunende verbranding.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is niet brandbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

### \* 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### \* 10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet opslaan bij temperaturen boven 35°C

### \* 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

alkaliën

### \* 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gasen en dampen leiden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

CAS-nr.	Stofnaam	Toxicologische gegevens
9038-95-3	1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane	<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> >200 - <2.000 mg/kg
	vetalcoholalkoxlaat	<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> >300 - <2.000 mg/kg (Rat)
5949-29-1	Citroenzuurmonohydraat	<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> =5.400 mg/kg (Muis) <b>LD<sub>50</sub> dermaal:</b> >2.000 mg/kg (Rat)
28348-53-0	sodium cumenesulfonate	<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> >7.000 mg/kg (Rat) <b>LD<sub>50</sub> dermaal:</b> >2.000 mg/kg (Konijn) <b>LC<sub>50</sub> Acute inhalatieve toxiciteit (damp):</b> =6,41 mg/l (Rat)

#### Acute orale toxiciteit:

Schadelijk bij inslikken.

#### Acute dermale toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Acute inhalatieve toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Huidcorrosie/-irritatie:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Mutageniteit in geslachtscellen:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Kankerverwekkendheid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 7/10



## etolit green Klarspüler (NL)

### **Giftigheid voor de voortplanting:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **STOT bij eenmalige blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **STOT bij herhaalde blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **Gevaar bij inademing:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **Aanvullende informatie:**

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

CAS-nr.	Stofnaam	Toxicologische gegevens
9038-95-3	1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane	<b>LC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/l 4 d (vis, Zebrabarbeel (Danio rerio)) <b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/l 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) <b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/l 3 d (Algen/waterplanten, Scene desmus subspicatus)
	vetalcoholalkoxlaat	<b>LC<sub>50</sub>:</b> >1 - <10 mg/l 2 d (vis, Leuciscus idus (goudwinde)) <b>NOEC:</b> >0,1 - <1 mg/l 21 d
67-63-0	2-propanol	<b>EC<sub>50</sub>:</b> >1.000 mg/l 3 d (Algen/waterplanten, Scene desmus subspicatus)
5949-29-1	Citroenzuurmonohydraat	<b>LC<sub>50</sub>:</b> =440 mg/l 2 d (vis, Leuciscus idus (goudwinde))
28348-53-0	sodium cumenesulfonate	<b>LC<sub>50</sub>:</b> >1.000 mg/l 4 d (vis, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)) <b>EC<sub>50</sub>:</b> >1.000 mg/l 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) <b>ErC<sub>50</sub>:</b> >230 mg/l 4 d (Algen/waterplanten)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

CAS-nr.	Stofnaam	Biologische afbraak	Opmerking
9038-95-3	1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane	Ja, snel	
	vetalcoholalkoxlaat	Ja, snel	
67-63-0	2-propanol	Ja, snel	
5949-29-1	Citroenzuurmonohydraat	Ja, snel	
28348-53-0	sodium cumenesulfonate	Ja, snel	

### 12.3. Mogelijke bioaccumulatie

CAS-nr.	Stofnaam	Log K <sub>OW</sub>	Bioconcentratiefactor (BCF)
67-63-0	2-propanol	-0,16	

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 8/10



## etolit green Klarspüler (NL)

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### 13.1.1. Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

##### Afvalcode product:

20 01 29 \* Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

\*: De verwijdering dient verplicht te worden aangetoond.

##### Afvalcode verpakking:

15 01 10 \* Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

\*: De verwijdering dient verplicht te worden aangetoond.

#### Mogelijkheden voor afvalbehandeling

##### Instructies voor verwijdering / Product:

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

##### Instructies voor verwijdering / Verpakking:

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Landtransport (ADR/RID)	Transport op binnenlandse wateren (ADN)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-Nr.</b>			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>			
niet relevant			
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>			
niet relevant			
<b>14.5. Milieugevaren</b>			
niet relevant			
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>			
niet relevant			

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

niet relevant



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 9/10



## etolit green Klarspüler (NL)

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

###### Overige EU-voorschriften-:

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]: Dit product is niet toegewezen aan een gevarencategorie.

Gehalte aan vluchtige organische verbindingen (VOS) in gewichtsprocent: 8,8%

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

15-30% niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen gegevens beschikbaar

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### 16.1. Indicatie van wijzigingen

1.2.	Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
2.2.	Etiketteringselementen
5.2.	Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
6.3.	Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
9.1.	Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
10.3.	Mogelijke gevaarlijke reacties
10.4.	Te vermijden omstandigheden
10.5.	Chemisch op elkaar inwerkende materialen
10.6.	Gevaarlijke ontledingsproducten
15.1.	Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 16.2. Afkortingen en acroniemen

Geen gegevens beschikbaar

#### 16.3. Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen gegevens beschikbaar

#### 16.4. Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

##### Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]-:

Gevarenklassen en gevarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Acute toxiciteit (oraal) ( <i>Acute Tox. 4</i> )	H302: Schadelijk bij inslikken.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	

#### 16.5. Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Gevarenaanduidingen	
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 14 dec. 2020

**Afdrukdatum:** 14 dec. 2020

**Versie:** 8

Pagina 10/10



## etolit green Klarspüler (NL)

### 16.6. Opleidingsinformatie

Geen gegevens beschikbaar

### 16.7. Aanvullende informatie

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

\* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies