



# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.12.2019

**HYGENIQ®**

Versienummer 3

Bladzijde: 1/6

Herziening van: 28.12.2019

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

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam: INTERCLEAN E.54**

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

**Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

**Toepassing van de stof / van de bereiding** Alleen professioneel gebruik

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Fabrikant / importeur / leverancier:**

Hygeniq  
Postbus 618  
7500 AP Enschede  
The Netherlands  
Tel.: +31 53 4282860  
Fax: +31 53 5393865  
Email: info@hygeniq.com  
www.hygeniq.com

**Inlichtingen gevende sector:** Product veiligheidsafdeling.

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Uitsluitend voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:

NL-Telefoon: +31 53 4282860

(Alleen tijdens kantooruren)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt

**Gevarenpictogrammen** vervalt

**Signaalwoord** vervalt

**Gevarenaanduidingen** vervalt

### 2.3 Andere gevaren

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

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

#### Beschrijving:

Mengsel van ongevaarlijke componenten of de concentratie van de componenten is lager dan de classificatiewaarden.

**Gevaarlijke inhoudsstoffen:** vervalt

#### Ingrediëntendeclaratie volgens detergentsverordening (EG nr. 648/2004):

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	≥5 - <15%
parfums, PHENOXYETHANOL, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE	

#### Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

**Algemene informatie:** Slachtoffer uit de gevarenzone verwijderen en neerleggen.

**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

#### Na huidcontact:

Verontreinigde kledij onmiddellijk uittrekken en de huid afspoelen met veel water (evt. douchen).

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

(Vervolg op blz. 2)

NL

**Handelsnaam: INTERCLEAN E.54**

(Vervolg van blz. 1)

**Na oogcontact:**

Indien mogelijk contactlenzen verwijderen.

De ogen gedurende verscheidene (minstens 15) minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**Na inslikken:** Mond spoelen en overvloedig water drinken.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:**

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

Alle blusmiddelen zijn mogelijk.

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

Bij onvolledige verbranding kan Koolmonoxide (CO) ontstaan.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale beschermende kleding:** Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

**Verdere gegevens** De aan gevaar blootgestelde tanks met water-sproeistraal koelen.

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

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Vermijd inademing van dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kleding.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

**Opslag:**

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet bewaren met alkaliën (logen).

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Verpakkingen die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

**Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie rubriek 7.

(Vervolg op blz. 3)



## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.12.2019

HYGENIQ®

Versienummer 3

Bladzijde: 3/6

Herziening van: 28.12.2019

Handelsnaam: **INTERCLEAN E.54**

(Vervolg van blz. 2)

### 8.1 Controleparameters

#### Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

##### Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

**Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

##### Handbescherming:

Gebruik beschermende handschoenen volgens EN ISO 374-1

Enkel beschermende handschoenen voor chemicaliën gebruiken met een CE-kenteken categorie III.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

##### Handschoenmateriaal

Natuurrubber (latex)

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,35$  mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

##### Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Doordringing: Doorbraaktijd -  $> 480$  min

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

##### Oogbescherming:

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

Gebruik veiligheidsbril die voldoet aan eisen volgens EN 166; laatste versie.

**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding

**Beperking en bewaking van de blootstelling van het milieu** Niet in oppervlaktewater of in de bodem terecht laten komen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene gegevens

##### Voorkomen:

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Blauw
Geur:	Geparfumeerd
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

pH-waarde: 7,5-8

##### Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	100 °C

Vlampunt: Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.

Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.

Zelfontsteking: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen: Het product is niet ontplofingsgevaarlijk.

##### Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.

Dampspanning bij 20 °C: 23 hPa

Dichtheid bij 20 °C: 1,05 g/cm<sup>3</sup>

(Vervolg op blz. 4)

NL

**Handelsnaam: INTERCLEAN E.54**

(Vervolg van blz. 3)

<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	Volledig mengbaar.
<b>Brekingsindex</b>	1.378
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b> Niet bepaald.	
<b>Viscositeit</b>	
<b>Dynamisch bij 20 °C:</b>	28,5-31,6 mPas (LV61/60rpm)
<b>Kinematisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Oxiderende eigenschappen:</b>	Bevat geen oxiderende eigenschappen.
<b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- 10.1 Reactiviteit** Stabiel onder de aanbevolen omstandigheden.
- 10.2 Chemische stabiliteit**
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Chloor

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Primaire aandoening:**
- Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- 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.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- 12.1 Toxiciteit**
- De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu of de hoeveelheden zijn niet relevant. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.
- Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
- 12.3 Bioaccumulatie** Bioaccumulatie is niet te verwachten.
- 12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Verdere ecologische informatie:**
- Algemene informatie:**
- Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: INTERCLEAN E.54**

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg van blz. 4)

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

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

**Niet gereinigde verpakkingen:**

**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

**14.1 VN-nummer**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

vervalt

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

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

vervalt

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA  
klasse

vervalt

**14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

vervalt

**14.5 Milieugevaren:**

**Marine pollutant:**

Neen

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bruikbaar.

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

Niet bruikbaar.

**VN "Model Regulation":**

vervalt

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: INTERCLEAN E.54**

(Vervolg van blz. 5)

**Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Richtlijn 2012/18/EU**
**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** Geen van de bestanddelen zijn vermeld.

**Nationale voorschriften:**
**Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**
**Aanwijzing voor de scholing** Zorg voor goede informatie, instructie en training voor de gebruikers.

**Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Environment protection department.

**Afkortingen en acroniemen:**

ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: Effective Concentration, 50 percent

IOELVS: Indicative Occupational Exposure Limit Values

mPa.s: milliPascal per second

**Bronnen**

Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Leveranciers van grondstoffen, Chemiekaarten, Annex VI)

 Zie ook de internet site: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
**\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**
**Disclaimer**

De informatie die in dit Veiligheidsinformatieblad wordt verstrekt is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid opgesteld en komt overeen met de meest recente informatie die op de datum van publicatie (vermeld bovenaan elke pagina) aan de leverancier bekend is. De inhoud van het Veiligheidsinformatieblad mag niet worden beschouwd als een garantie dat het beschreven product specifieke eigenschappen bezit of geschikt is voor bepaalde doeleinden. Het is de verplichting van de gebruiker om vast te stellen of het product geschikt is voor het specifieke doel en de toepassingsmethode die door de gebruiker is beoogd. Dit Veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en geldt niet voor gebruik dat niet staat omschreven of voor gebruik van het product in combinatie met andere stoffen en/of producten. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om het product met zorg te gebruiken en om de van toepassing zijnde wet- en regelgeving in acht te nemen. De leverancier aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor directe of indirecte schade als gevolg van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad en/of het daarin omschreven product.