



HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 25-9-2024 Datum herziening: 25-9-2024 Vervangt versie van: 13-3-2024 Versie: 3.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : HG afvoerreiniger keuken
Productcode : 434 ART
Producttype : Detergentia
Productgroep : Handelsproduct

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Producten voor het reinigen van de afvoer

Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen : Alle andere vormen van gebruik die hierboven niet worden aanbevolen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu, www.hg.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0)36 54 94 777
Alleen voor medisch personeel
Ma-Vr 9:00-17:00 (CEST)

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

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

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
Kinderveilige sluiting	: Niet van toepassing
Tastbare gevarenaanduiding	: Niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

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
Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of stoffen geïdentificeerd als hormoonontregelend volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	Conc. (Gewichtsp rocent)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Diphenyl ether	CAS-Nr: 101-84-8 EG-Nr: 202-981-2 REACH-nr: 01-2119472545-33	< 1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Overmatig inademen van de stofdeeltjes van dit product kan een irritatie aan de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Geen onder normale omstandigheden. Stof kan irritatie in de huidplooien veroorzaken of bij contact bij het dragen van strakke kleding.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Geen onder normale omstandigheden. Stofdeeltjes van dit product kunnen een oogirritatie veroorzaken.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Geen onder normale omstandigheden.

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

Symptomatische behandeling.

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- | | |
|--------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen | : droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO ₂). Verneveld water. Droog poeder. Schuim. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen vaste waterstroom aangezien deze uiteen kan spatten en vuur kan verspreiden. |

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

- | | |
|--|---|
| Brandgevaar | : Geen brandgevaar. |
| Explosiegevaar | : Geen direct explosiegevaar. |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. |

5.3. Advies voor brandweerlieden

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Blusinstructies | : Haal het pakket uit de buurt van de brand als dit geen risico oplevert. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- | | |
|---|---|
| Algemene maatregelen | : Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. |
| Voor andere personen dan de hulpdiensten | |
| Beschermingsmiddelen | : Rook niet inademen. Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. |
| Noodprocedures | : Contact met de huid en de ogen vermijden. Voorkom dat onnodig en onbeschermd personeel het gebied met gemorst materiaal betreedt. Raak het gemorste product niet aan en loop er niet in. Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen. |
| Voor de hulpdiensten | |
| Beschermingsmiddelen | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". |
| Noodprocedures | : Overbodig personeel weg laten gaan. |

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- | | |
|--------------------|---|
| Voor insluiting | : Gebruik een schone schop om het materiaal in een droge verpakking te doen en dek deze af zonder samen te drukken. |
| Reinigingsmethoden | : Het product mechanisch opruimen. Bijeenvegen of opscheppen en in een gesloten vat doen voor verwijdering. |
| Overige informatie | : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen. |

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- | | |
|------------------------------|---|
| Extra gevaren bij verwerking | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. |
|------------------------------|---|

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden. Zie voor nadere informatie paragraaf 8.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen	: Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte.
Opslagvoorwaarden	: Tegen zonlicht beschermen. Tegen vocht beschermen.
Opslagtemperatuur	: 15 – 30 °C
Opslagplaats	: vorstvrij bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Verpakkingsmateriaal	: Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Diphenyl ether (101-84-8)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Diphenyl ether
IOEL TWA	7 mg/m³
	1 ppm
IOEL STEL	14 mg/m³
	2 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Difenylether
TGG-8u (OEL TWA)	7 mg/m³
	1 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	14 mg/m³
	2 ppm
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2024

DNEL en PNEC

Diphenyl ether (101-84-8)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	14 mg/m³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	59 mg/m³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	7 mg/m³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,000455 mg/l

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Diphenyl ether (101-84-8)

PNEC aqua (zeewater) 0,0000455 mg/l

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater) 0,00455 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water) 0,0926 mg/kg droog gewicht

PNEC sediment (zeewater) 0,00926 mg/kg droog gewicht

PNEC (Bodem)

PNEC bodem 0,0183 mg/kg droog gewicht

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie 10 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijkleppen. Veiligheidsbril

Bescherming van de ogen

Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril met zijkleppen	Normale gebruiksomstandigheden		EN 166

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Bij hantering van grote hoeveelheden van het product:

Huid en lichaam bescherming

Type	Norm
Beschermende kleding met lange mouwen	
Veiligheidsschoenen die bestand zijn tegen chemische middelen	EN ISO 20345

Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen

Bescherming van de handen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0.35		EN 374-2
Wegwerphandschoenen	Butylrubber	6 (> 480 minuten)	0.5		EN 374-2

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Groen.
Voorkomen	: Compact.
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: > 200 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: > 20,5 mm²/s @40C
Oplosbaarheid	: Oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1030 kg/m³
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur. Rechtstreeks zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Oxiderende stoffen. Alkalische stoffen. Sterke basen.

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)

Diphenyl ether (101-84-8)

LD50 oraal rat	2830 mg/kg Source: ECHA
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)

Diphenyl ether (101-84-8)

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)

HG afvoerreiniger keuken

Viscositeit, kinematisch	> 20,5 mm²/s @40C
--------------------------	-------------------

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)

Diphenyl ether (101-84-8)

LC50 - Vissen [1]	4,2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	1,96 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ErC50 algen	0,455 mg/l Source: ECHA

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

HG afvoerreiniger keuken

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Diphenyl ether (101-84-8)

Persistentie en afbreekbaarheid

Snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Diphenyl ether (101-84-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)

4,21 Source: ECHA

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

HG afvoerreiniger keuken

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval
Afvalverwerkingsmethoden

: Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.
: Afvalcode 20 01 29 van de Europese afvalcatalogus*: reinigingsmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten. Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering
Aanbevelingen voor afvoer van
producten/verpakkingen
Aanvullende informatie
HP-code

: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
: Handel overeenkomstig de geldende voorschriften voor de verwijdering van vast afval.
Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
: Lege verpakkingen niet hergebruiken.
: HP14 - „Ecotoxisch”: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Milieugevaren				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet geregulementeerd

Transport op open zee

Niet geregulementeerd

Luchtransport

Niet geregulementeerd

Transport op binnenlandse wateren

Niet geregulementeerd

Spoorwegvervoer

Niet geregulementeerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening tweëerlei gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweëerlei gebruik.

Verordening over detergentia (648/2004)

Allergene geurstoffen > 0,01%:

TERPINEOL

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Etikettering van gehalten

Component	%
zeep	≥30%
enzymen	
PHENOXYETHANOL	
parfums	
TERPINEOL	

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Indeling en etikettering. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming.

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Opmerkingen
	Vervangt versie van	Toegevoegd
	Datum herziening	Gewijzigd
2.1	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Verwijderd
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Gewijzigd
3	Samenstelling en informatie over de 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
BLV	Biologische grenswaarde

HG afvoerreiniger keuken

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:

BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelaar

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.