

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 1 van 12

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

1.1. Productidentificatie

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Afwasmiddelen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Alle vormen van onbeoogdgebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Maxbrands Marketing B.V.	
Weg:	P.O. Box 49	
Plaats:	NL-2665 ZG Bleiswijk	
Telefoon:	+31 (0) 1087 00373	
E-mail:	info@maxbrands.nl	
Contactperson:	R&D Department	Telefoon: +31 (0) 1087 00373
E-mail:	info@maxbrands.nl	
Internet:	www.maxbrands.nl	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Center (NVIC): +31 (0)30 - 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaren categorieën:
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1A
Gevarenaanduidingen:
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

2-methylisothiazool-3(2H)-on

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

Bevat: Methylisothiazolinone

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 2 van 12

2.3. Andere gevaren

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Waterige oplossing bestaande uit alcoholen, oppervlakteactieve stoffen, zuren en kleurstoffen.

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat			1-<5 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
28348-53-0	natriumcumeensulfonaat			1-<5 %
	248-983-7		01-2120759186-46	
	Eye Irrit. 2; H319			
68439-51-0	Alcoholen, C12-14 geëthoxyleerd gepropoxeerd			1-<5 %
	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H319 H400 H410			
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on			<0,25 %
	220-239-6	613-326-00-9	01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

< 5 % anionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, conserveringsmiddelen (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

Bijkomend advies

Product bevat geen SVHC stoffen (genoteerd) > 0,1% volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Bij inademing

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Voorzichtig wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

Bij inslikken

Mond grondig met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). GEEN

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 3 van 12

braken opwekken. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO₂). Droogblusmiddel. alcoholbestendig schuim. Waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

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

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide (CO).

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

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

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie paragraaf 7

Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Bijkomend advies

Beschermende en hygiënische maatregelen: zie hoofdstuk 8

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

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

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of apparaten

Niet samen opslaan met: Explosieve stoffen. Ontvlambaar. Ontvlambaar werkende vloeibare stoffen.

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 4 van 12

Radioactieve stoffen. Infectueuze stoffen. Eetwaren en diervoeder.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.

Aanbevolen opslagtemperatuur: 5- 20°C

maximum opslagduur: 24 maanden.

beschermen tegen: vorst. UV-instraling/zonlicht. hitte. Vochtigheid

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
28348-53-0	natriumcumeensulfonaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	26,9 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	136,25 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0.096 mg/cm²
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	6.6 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	68.1 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0.048 mg/cm²
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	3.8 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		Waarde
	Milieucompartiment		
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat		
	Zoetwater		0,44 mg/l
	Zeewater		0,044 mg/l
	Zoetwatersediment		34,6 mg/kg
	Zeewatersediment		3,46 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering		1000 mg/l
	Bodem		33,1 mg/kg
28348-53-0	natriumcumeensulfonaat		
	Zoetwater		0,23 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)		2,3 mg/l
	Zeewater		0,023 mg/l
	Zoetwatersediment		0,862 mg/kg
	Zeewatersediment		0,0862 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
	Bodem		0.037 mg/kg

Bijkomend advies voor grenswaarden

Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 5 van 12



Passende technische maatregelen

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

Hygiënische maatregelen

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag een veiligheidsbril, chemische veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen).

Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen.

Geschikt materiaal:

FKM (fluorcaoutchouc). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,4 mm

Doorbraaktijd: ≥ 8 h

Butylrubber. - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: ≥ 8 h

CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: ≥ 8 h

NBR (Nitrilkautschuk). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,35 mm

Doorbraaktijd: ≥ 8 h

PVC (Polyvinylchloride). - dikte van het handschoenenmateriaal: 0,5 mm

Doorbraaktijd: ≥ 8 h

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

Bescherming van de huid

Passende lichaamsbescherming: Laboratoriumschort.

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 (D) opgenomen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	karakteristiek
pH:	2,25 - 3,75
Toestandsveranderingen	
Smeltpunt:	niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	82 - 183 °C
Sublimatiepunt:	niet bepaald.

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 6 van 12

Verwekingspunt:	niet bepaald.
Pourpoint:	niet bepaald.
Vlampunt:	>60 °C
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen zelfondersteunende verbranding

Ontploffingseigenschappen

Stofwolken kunnen een explosiegevaar vormen.

Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald.
Ontstekingstemperatuur:	399 °C

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	niet bepaald.
-------	---------------

Ontledingstemperatuur:	niet bepaald.
------------------------	---------------

Oxiderende eigenschappen

geen

Dampspanning: (bij 20 °C)	23,54 hPa
------------------------------	-----------

Dampspanning: (bij 50 °C)	124,022 hPa
------------------------------	-------------

Dichtheid (bij 20 °C):	1,006 - 1,026 g/cm³
------------------------	---------------------

Bulkdichtheid:	niet bepaald.
----------------	---------------

Wateroplosbaarheid:	niet bepaald.
---------------------	---------------

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald.

Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald.
------------------------	---------------

Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald.
--------------------------	---------------

Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald.
----------------------------	---------------

Uitlooptijdteit:	niet bepaald.
------------------	---------------

Dampdichtheid:	niet bepaald.
----------------	---------------

Verdampingssnelheid:	niet bepaald.
----------------------	---------------

Oplosmiddel separatie-test:	niet bepaald.
-----------------------------	---------------

Oplosmiddel-gehalte:	niet bepaald.
----------------------	---------------

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	niet bepaald.
------------------	---------------

V.O.C.: 0,5%

gemiddeld koolstofgetal: 3

Moleculair gewicht (g/mol): 60,37

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk 10.5.

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 7 van 12

10.4. Te vermijden omstandigheden

beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht. hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden substanties: Oxidatiemiddelen, sterk. Reduktiermiddel, sterk. Sterke zuren. sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide (CO).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

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

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat				
	oraal	LD50 5400 mg/kg	Muis	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Rat	REACH Dossier	OECD Guideline 402
28348-53-0	natriumcumeensulfonaat				
	oraal	LD50 >7000 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	ECHA Dossier	
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on				
	oraal	LD50 120 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	EPA OPPTS 870.1100
	dermaal	LD50 242 mg/kg	Rat	ECHA Dossier	OECD 402
	inademing damp	ATE 0,5 mg/l			
	inademing (4 h) aërosol	LC50 0,11 mg/l	Rat	ECHA Dossier	OECD 403

Irritatie en corrosiviteit

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

Het product werd niet gecontroleerd.

Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (2-methylisothiazool-3(2H)-on)

Langer/herhalend huidkontakt kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

IARC: Propan-2-ol (3)

STOT bij eenmalige blootstelling

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

Geen gegevens beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

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

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 8 van 12

Geen gegevens beschikbaar.

Gevaar bij inademing

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

Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke werking in de dierproef

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 760 (48h) mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus	ECHA Dossier	
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 > 50 mg/l	48 h	Dreissena polymorpha	Environ.Toxicol.Ch em. 16(9): 1930-1934 (	ASTM
	Algentoxiciteit	NOEC 425 mg/l	8 d	Scenedesmus quadricauda	Water Research 14: 231-241 (1980)	
28348-53-0	natriumcumeensulfonaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	EPA OTS 797.1400
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >=230 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	EPA OTS 797.1050
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 > = 40 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 4,77 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 0,22 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	OECD 201
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 0,934 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC 0,05 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	OECD 201
	Crustaceatoxiteit	NOEC 0,04 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD 211
	Acute bacteriëntoxiciteit	(41 mg/l)	3 h		ECHA Dossier	OECD 209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat			
	OECD Guideline 301 E	100	16	REACH Dossier
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)			
28348-53-0	natriumcumeensulfonaat			
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	100%	28	ECHA Dossier
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 9 van 12

2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on			
	OECD 301B	50%	29	ECHA Dossier
	OECD 310D	0%	28	ECHA Dossier
	niet afbreekbaar			
	OECD 310A	12-17%	28	ECHA Dossier
	niet afbreekbaar			

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat	-1,55
28348-53-0	natriumcumeensulfonaat	-1,1
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on	-0,486

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
5949-29-1	Citroenzuur monohydraat	3,2		REACH Dossier
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on	5,75	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden! Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform (EWC) European Waste Catalogue branche- en processpecifiek plaats te vinden.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens (EWC) European Waste Catalogue:

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200130 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); niet onder 20 01 29 vallende detergents

Afvalnummer - Afval van residuen

200130 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); niet onder 20 01 29 vallende detergents

Afvalnummer - Besmette verpakking

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 10 van 12

150106 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); gemengde verpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

zie hoofdstuk 6-8

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

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

2010/75/EU (VOC): Er is geen informatie beschikbaar.

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 11 van 12

2004/42/EG (VOC):

Er is geen informatie beschikbaar.

Opgesloten tot direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Bijkomend advies

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (gewijzigd door Verordening (EU) nr. 2019/957)

Stof is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

REACH 1907/2006 bijlage XVII, No.: 3

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

Citroenzuur monohydraat

natriumcumeensulfonaat

RUBRIEK 16: Overige informatie

Anderingen

Rev. 1.0; Eerste release: 06.08.2020

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van een extern productveiligheidsinformatieblad.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europees Verdrag over het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de weg)

CAS Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

At Home Clean Dishwashing Rinse Aid

Datum van herziening: 06.08.2020

Productcode:

Pagina 12 van 12

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

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen

UN: United Nations (Verenigde Naties)

VOC: Volatile Organic Compounds

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Sens. 1A; H317	Expertoordeel en vaststellen van bewijskracht

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H301	Giftig bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
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.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

Andere gegevens

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

Gezondheidsrisico's: Berekeningsprocedure.

Milieugevaren: Berekeningsprocedure.

Fysische gevaren: Op basis van testgegevens en / of berekend en / of geschat.

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.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)