

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024

Specificatie Nummer: 350000025297

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1 Productidentificatie** : WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**UFI** : SD00-VVHS-RA2G-1HUF**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruik van de stof of het mengsel** : Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)**Ontraden gebruik** : Niets bekend.**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad** : SC Johnson Benelux bvba
Groot Mijdrechtstraat 81
3641 RV Mijdrecht**Telefoon** : +31 297292501**E-mailadres** : infoNL@scj.com**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen** : Nederlandse Nationale Vergiftings Informatie Centrum (NVIC):
088 7558000
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**

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).

Gevarenclassificatie	Gevarencategorie	Identificatie van de gevaren
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2	Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel	Categorie 1	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn	Categorie 3	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Gelabeld volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarensymbolen**Signaalwoord**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)



WC-EEND Ocean Fresh toiletblok

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

Gevaar

Bevat

benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten

Gevarenaanduidingen

(H315) Veroorzaakt huidirritatie.
(H318) Veroorzaakt ernstig oogletsel.
(H412) Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

(P101) Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
(P102) Buiten het bereik van kinderen houden.
(P305 + P351 + P338) BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
(P310) Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
(P301 + P312) NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
(P501) Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
(P280) Een bescherming voor de ogen dragen.
(P264) Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

Aanvullende etikettering:

Enkel bestemd voor gebruik in de WC-pot.

Bevat

4-tert-butylcyclohexylacetaat
(R)-p-mentha-1,8-dieen
Kan een allergische reactie veroorzaken.

Detergentiavoorschriften

: **Bevat**

30 % en meer Anionische oppervlakteactieve stoffen, minder dan 5% niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen, Parfum, Limonene, TERPINEOL, CITRONELLOL

2.3 Andere gevaren

:

Hormoonontregelaar

Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen.

PBT en vPvB stof

Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die voldoen aan de criteria voor persistent, bioaccumulerend en toxisch of zeer persistent en zeer bioaccumulerend conform bijlage XIII.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.1 Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen:**

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitsschattingen (ATE)
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	68411-30-3 / 270-115-0	01-2119489428-22	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3 H412 Acute toxiciteit Categorie 4 H302 Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 H318	>= 10.00 - < 20.00	ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 1,080 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 2,000 mg/kg Soort: Rat SCL: Acute toxiciteit H302 >= 65 %
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten	68439-57-6 / 931-534-0	01-2119513401-57	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 H318	>= 10.00 - < 20.00	ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 2,220 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 6,000 mg/kg Soort: Konijn Inademing = > 52 mg/l Soort: Rat
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	68955-19-1 / 273-257-1	01-2119490225-39	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3 H412	>= 5.00 - < 10.00	ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 4,010 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 2,000 mg/kg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024

Specificatie Nummer: 350000025297

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitsschattingen (ATE)
			Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 Ernstig oogletsel Categorie 1 H318		Soort: Rat
difenyylether	101-84-8 / 202-981-2	01-2119472545-33	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn Categorie 1 H400 (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3 H412 Oogirritatie Categorie 2 H319	>= 0.10 - < 0.50	M-Factor Acuut = 1 ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 2,450 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 7,940 mg/kg Soort: Konijn
4-tert-butylcyclohexylacetaat	32210-23-4 / 250-954-9	01-2119976286-24	Huidsensibilisering Categorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 3,370 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 4,680 mg/kg Soort: Konijn
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Ontvlambare vloeistoffen Categorie 3 H226 Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315	>= 0.10 - < 0.50	M-Factor Acuut = 1 M-Factor Chronisch = 1 ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = > 2,000 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 5,000 mg/kg Soort: Rat

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024

Specificatie Nummer: 350000025297

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitsschattingen (ATE)
			Huidsensibilisering Categorie 1B H317 Gevaar bij inademing Categorie 1 H304 (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn Categorie 1 H400 (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3 H412		
4-methylnisool	104-93-8 / 203-253-7	01-2119513371-52	Ontvlambare vloeistoffen Categorie 3 H226 Acute toxiciteit Categorie 4 H302 Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 Voorplantingsgiftig Categorie 2 H361	>= 0.10 - < 0.50	ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 1,920 mg/kg Soort: Rat Dermaal = 4,850 mg/kg Soort: Konijn

Extra informatie

Voor de volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)



WC-EEND Ocean Fresh toiletblok

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	[: In de frisse lucht brengen.] In geval van ademhalingsmoeilijkheden, een arts raadplegen.
Aanraking met de huid	[: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.] Afwassen met zeep en veel water. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
Aanraking met de ogen	[: Contactlenzen uitnemen.] Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Onmiddellijk wassen met veel water gedurende tenminste 15-20 minuten. Onmiddellijk medische hulp inroepen.
Inslikken	[: Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de] verpakking of het etiket tonen. Mond spoelen met water.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Ogen	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
Huidaandoeningen	: Veroorzaakt huidirritatie. Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
Inademing	: Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
Inname	: Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven. Kan maag-en darmklachten veroorzaken Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Zie de beschrijving voor eerste hulp maatregelen, tenzij anders vermeld.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt	: Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Ongeschikt	: Geen geïdentificeerd.

WC-EEND Ocean Fresh toiletblok

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** : In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden** : Bij brand een persluchtmasker dragen. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Buiten het normaal gebruik, voorkom het vrijkomen naar het milieu. Voorkom dat grote hoeveelheden van het product in riolering komt. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** : Verwijder restanten van de verontreinigde plaats. Bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers voor verwijdering.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Voor verwijderingsoverwegingen zie sectie 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Draag persoonlijke beschermingskleding. Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** : Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
- 7.3 Specifiek eindgebruik** : Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**8.1 Controleparameters****Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

Bestanddelen	CAS-Nr.	mg/m3	ppm	Wijze van blootstelling	Lijst
difenyloether	101-84-8	14 mg/m3	2 ppm		NL_STELS
		7 mg/m3	1 ppm		NL_TWAS

Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Bescherming van de ademhalingswegen : Bij stof- of aerosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.
- Bescherming van de handen : Draag geschikte handschoenen.
Nitril handschoenen – Dikte 0,12mm; doorbraaktijd > 2 uren.
De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.
Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.
- Bescherming van de ogen / het gezicht : beschermbril
- Huid- en lichaams-bescherming : Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Overige informatie : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
- Milieu blootstelling beheersing : Verwijs naar sectie 6.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- Voorkomen : vast
- Kleur : blauw
- Geur : Marine
- pH : 10.3
- Smelt-/vriespunt : > 200°C

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

Beginkookpunt en kooktraject	: > 100°C
Vlampunt	: vlamt niet
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Onderhoudt de verbranding niet.
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	: Niet vereist omdat het mengsel een vaste stof is.
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	: Niet vereist omdat het mengsel een vaste stof is.
Dampspanning	: Niet gemeten als vlampunt >100° C.
Dampdichtheid	: Niet vereist omdat het mengsel een vaste stof is.
Relatieve dichtheid	: 1.6214 g/cm ³
Oplosbaarheid	: oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet vereist omdat het product een mengsel is.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet vereist omdat het mengsel een vaste stof is.
Ontledingstemperatuur	: Niet gemeten omdat het mengsel niet zelfreactief is.
Viscositeit, kinematisch	: Niet vereist omdat het mengsel een vaste stof is.
Deeltjeskenmerken	: Niet gemeten omdat het product geen stof of deeltjes genereert.

9.2 Overige informatie

Overige informatie : niet vereist

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	: Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.2 Chemische stabiliteit	: Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Niets bekend.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: Extreme temperaturen en direct zonlicht.
10.5 Chemisch op elkaar	: Niets bekend.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

inwerkende materialen
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute orale toxiciteit**

Naam	Methode	Soort	Dosis
Product	LD50		2,546 mg/kg
	Calculatiemethode		

Acute toxiciteit bij inademing

Naam	Methode	Soort	Dosis	Blootstellingstijd
Product	LC50 (stof en nevel)		> 5 mg/l	

Acute dermale toxiciteit

Naam	Methode	Soort	Dosis
Product	LD50		> 2,000 mg/kg

- Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Huidsensibilisering : 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.
- Voortplantingstoxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij eenmalige blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

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.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen : Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen.

Overige informatie : Geen geïdentificeerd.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Product : Het product zelf is niet getest.

12.1 Vergiftigheid**Toxiciteit voor vissen**

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	LC50 statische test gemeten	Lepomis macrochirus	1.67 mg/l	96 h
	NOEC gemeten	Vis	0.25 mg/l	90 d
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaanen C14-16-alkeen-, natriumzouten	LC50 statische test	Danio rerio (zebravis)	4.2 mg/l	96 h
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	LC50 doorstroomtest	Danio rerio (zebravis)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC Read across	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	0.11 mg/l	34 d
difenyloether	LC50 doorstroomtest	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	4 mg/l	96 h
4-tert-butylcyclohexylacetaat	LC50 doorstroomtest	Pimephales promelas (Amerikaanse)	6.5 mg/l	96 h

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024

Specificatie Nummer: 350000025297

		dikkopling)		
(R)-p-mentha-1,8-dieen	LC50 semi-statische test Richtlijn test OECD 203	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC semi-statische test	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	0.059 mg/l	8 d
4-methylanisool	LC50 statische test	Leuciscus idus (Goudwinde)	68.2 mg/l	96 h

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	LC50 gemeten	Hyalella azteca	7.6 mg/l	48 h
	NOEC gemeten		< 3.4 mg/l	28 d
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten	EC50 statische test	Ceriodaphnia sp.	4.53 mg/l	48 h
	NOEC semi-statische test	Daphnia magna	6.3 mg/l	21 d
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	EC50 statische test	Daphnia magna (grote watervlo)	2.8 mg/l	48 h
	NOEC statische test Read across	Daphnia magna	0.14 mg/l	21 d
difenylether	LC50 statische test gemeten	Daphnia magna (grote watervlo)	1.96 mg/l	48 h
4-tert-butylcyclohexylacetaat	EC50 statische test gemeten	Daphnia magna (grote watervlo)	5.3 mg/l	48 h
(R)-p-mentha-1,8-dieen	EC50 statische test	Daphnia magna (grote watervlo)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC semi-statische test gemeten	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d
4-methylanisool	EC50 semi-statische test	Daphnia magna (grote watervlo)	27 mg/l	48 h

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

--	--	--	--	--

Toxiciteit voor waterplanten

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	EbC50 gemeten	Desmodesmus subspicatus (groene algen)	47.3 mg/l	72 h
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaanelen C14-16-alkleen-, natriumzouten	EC50 statische test	Skeletonema costatum	5.2 mg/l	72 h
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	NOEC statische test	Desmodesmus subspicatus (groene algen)	3 mg/l	72 h
difenyloether	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)	2.5 mg/l	96 h
4-tert-butylcyclohexylacetaat	EC50 statische test	Desmodesmus subspicatus (groene algen)	22 mg/l	72 h
(R)-p-mentha-1,8-dieen	NOEC statische test	Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)	0.05 mg/l	72 h
4-methylanisool	EC50 statische test	Desmodesmus subspicatus (groene algen)	320 mg/l	72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddeel	Biodegradatie	Blootstellingstijd	Samenvatting
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	85 %	29 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaanelen C14-16-alkleen-, natriumzouten	> 80 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	93 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024

Specificatie Nummer: 350000025297

difenyloether	76 %	20 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
4-tert-butylcyclohexylacetaat	75 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
(R)-p-mentha-1,8-dieen	80 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
4-methylanisool	79 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddeel	Bioconcentratiefactor (BCF)	Octanol-water-partiticoëfficiënt (log)
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	2 - 1,000	3.32
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan-en C14-16-alkeen-, natriumzouten	70.8	-1.3
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	15.59	<= -2.1
difenyloether	49 - 594 gemeten	4.21
4-tert-butylcyclohexylacetaat	234 - 334.6 QSAR	4.8
(R)-p-mentha-1,8-dieen	1,022 QSAR	4.38
4-methylanisool	Geen gegevens beschikbaar	2.62

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddeel	Eindpunt	Waarde
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	log Koc	3.5 Berekend.
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan-en C14-16-alkeen-, natriumzouten	log Koc	0.206
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	log Koc	3.126
difenyloether	log Koc	3.3
4-tert-butylcyclohexylacetaat	Koc	> 3243 - < 4603 Berekend.
(R)-p-mentha-1,8-dieen	Koc	6324
4-methylanisool	Koc	283.4

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

12.5 Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

Bestanddeel	Resultaten
benzeensulfonzuur, C10-13-alkylderivaten, natriumzouten	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
zwavelzuur, mono-C12-18-alkylesters, natriumzouten	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
difenylether	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
4-tert-butylcyclohexylacetaat	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
(R)-p-mentha-1,8-dieen	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
4-methylanisool	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen : Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten : Niets bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen.
Recycle de lege verpakking
- Verpakking : Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**Wegtransport**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Zeettransport

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Luchttransport

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)



WC-EEND Ocean Fresh toiletblok

Versie 5.0
Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024
Specificatie Nummer: 350000025297

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

: Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van:

- Verordening (EG) Nummer 1907/2006.
- Verordening (EG) nr.1272 /2008 (CLP) zoals gewijzigd (niet van toepassing op cosmetische producten)
- Verordening (EG) nr. 528/2012 zoals gewijzigd (van toepassing op biociden)
- Richtlijn (EEG) nr. 75/324 zoals gewijzigd (van toepassing op aërosolen > 50 ml))
- Verordening (EG) nr. 1223/2009 gewijzigd (van toepassing op cosmetische producten)
- De oppervlakreactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid die zijn vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 voor detergentia (van toepassing op detergentia).
- Richtlijn (EG) nr. 2001/95/EG - Algemene productveiligheidsrichtlijn
- Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Richtlijn 2012/18/EU Seveso
- Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigend
- SZW- lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling : Niet vereist voor consumentenproducten.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Indien van toepassing, de revisie(s) zijn genoteerd door de vet gedrukte strepen || in de linker marge.

Afkortingen en acroniemen

EG - Europese Gemeenschap
EEG - Europese Economische Gemeenschap
CLP - Indeling, Etikettering en Verpakking van stoffen en mengsels
EN - Europese Norm
PBT - persistent, bioaccumulerend en toxisch

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**WC-EEND Ocean Fresh toiletblok**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 22.02.2024

Printdatum 22.07.2024

Specificatie Nummer: 350000025297

vPvB - zeer persistent, zeer bioaccumulerend

UN - Verenigde Naties

Evaluatie methodes

Tenzij anders vermeld in paragraaf 11, de procedure gebruikt om de gezondheid van de mens classificatie af te leiden is de desbetreffende berekeningsmethode volgens de CLP-verordening (EG) nr 1272/2008 zoals gewijzigd.

Tenzij anders vermeld in paragraaf 12, de procedure die wordt gebruikt om de milieu-classificatie af te leiden is de optelling van de geclassificeerde bestanddelen methode volgens de CLP-verordening (EG) nr 1272/2008 zoals gewijzigd.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
------	---

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.