

CARLSON Bike cleanerAanmaakdatum 17. september 2019
Herzieningsdatum Versienummer 1.0**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

- 1.1. Productidentificatie**
Stof/mengsel
Nummer
- CARLSON Bike cleaner
mengsel
35.300
- 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geïdentificeerd gebruik van het mengsel
Ontraden gebruik van het mengsel
- Reinigingsmiddel.
Het product mag niet op andere wijzen worden gebruikt dan vermeld in rubriek 1.
- 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
Leverancier
Naam of handelsnaam
Adres
Identificatienummer
Telefoon
E-mail
Website
- FILSON s.r.o.
Slévačská 902, Praha 9, 19800
Tsjechië
47549947
+420 267710620
msds@filson.cz
www.filson.cz
- E-mailadres van de bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is**
Naam
E-mail
- FILSON s.r.o.
msds@filson.cz
- 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**
NVIC 030-2748888, 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**
Indeling van het mengsel overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het mengsel is niet geïdentificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.
- 2.2. Etiketteringselementen**
Veiligheidsaanbevelingen
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
Aanvullende informatie
parfums, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, TETRAMETHYLOLGLYCOLURIL
- 2.3. Andere gevaren**
Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2. Mengsels**
Chemische karakterisering
Mengsel van onderstaande stoffen en additieven.
Het mengsel bevat de volgende gevaarlijke stoffen en stoffen waarvoor een maximaal aanvaardbare concentratie op het werk is vastgesteld

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6 Registratienummer: 01-2119457610-43-0031	ethanol	<10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2, H319: C > 50 %	1

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum 17. september 2019

Herzieningsdatum Versienummer 1.0

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
Index: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0 Registratienummer: 01-2119475108-36-0000	2-butoxyethanol	<5	Acute Tox. 4, H302+H312+H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8 Registratienummer: 01-2119486482-31	2,2',2''-nitrilotriethanol	<3		
Index: 603-071-00-1 CAS: 111-42-2 EG: 203-868-0	2,2'-iminodiethanol	<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 68585-34-2 EG: 500-223-8 Registratienummer: 01-2119488639-16-0020	Sodium laureth sulfate	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	

Opmerkingen

1 Stof waarvoor in de gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld.

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Eigen veiligheid in acht nemen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.

Bij inademing

Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen.

Bij contact met de huid

Besmette kleding uittrekken.

Bij contact met de ogen

De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen.

Bij inslikken

GEEN BRAKEN OPWEKKEN – ook het braken opwekken op zich kan complicaties veroorzaken, bijv. bij detergentia en andere schuimvormende stoffen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Bij inademing**

Niet verwacht.

Bij contact met de huid

Niet verwacht.

Bij contact met de ogen

Niet verwacht.

Bij inslikken

Niet verwacht.

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

Symptomatische behandeling.

CARLSON Bike cleanerAanmaakdatum 17. september 2019
Herzieningsdatum Versienummer 1.0**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmiddel afstemmen op de omgeving van de brand.

Ongeschikte blusmiddelen

onbekend

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

Bij brand kunnen koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gassen vrijkomen. Het inademen van gevaarlijke ontledings- (pyrolyse-) producten kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Zelfstandig ademhalingstoestel en chemisch bestendige handschoenen. Ademhalingstoestel en volledig beschermende kleding dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Volg de instructies in rubriek 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7, 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Vorming van gassen en dampen in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen.

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

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats.

Opslagtemperatuur

min 5 °C, max 25 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

onbekend

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Het mengsel bevat stoffen waarvoor beroepsmatige blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

Europese Unie

Naam stof (component)	Type	Blootstellings duur	Waarde	Opmerking	Bron
2-butoxyethanol (CAS: 111-76-2)	OEL	8 uur	98 mg/m ³		směrnice EU
	OEL	8 uur	20 ppm		
	OEL	Kortstondig	246 mg/m ³		
	OEL	Kortstondig	50 ppm		

Nederland

Naam stof (component)	Type	Blootstellings duur	Waarde	Opmerking	Bron
ethanol (CAS: 64-17-5)		8 uur	260 mg/m ³		Gestis
		Kortstondig	1900 mg/m ³		

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum

17. september 2019

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

DNEL

2-butoxyethanol

Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde
Werknemers	Inademing	98 mg/m ³	Systemische acute effecten	
Werknemers	Inademing	1091 mg/m ³	Systemische acute effecten	
Werknemers	Inademing	246 mg/m ³	Lokale acute effecten	
Werknemers	Dermale	125 mg/kg bw/dag	Systemische acute effecten	
Werknemers	Dermale	89 mg/kg bw/dag	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	59 mg/m ³	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	426 mg/m ³	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	147 mg/m ³	Lokale acute effecten	
Consumenten	Dermale	75 mg/kg bw/dag	Systemische acute effecten	
Consumenten	Dermale	89 mg/kg bw/dag	Systemische acute effecten	
Consumenten	Orale	6,3 mg/kg bw/dag	Systemische acute effecten	
Consumenten	Orale	26,7 mg/kg bw/dag	Systemische acute effecten	

ethanol

Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde
Werknemers	Inademing	1900 mg/m ³	Lokale acute effecten	
Werknemers	Dermale	343 mg/kg	Systemische acute effecten	
Werknemers	Inademing	950 mg/m ³	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	950 mg/m ³	Lokale acute effecten	
Consumenten	Dermale	206 mg/kg bw	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	114 mg/m ³	Systemische acute effecten	
Consumenten	Orale	87 mg/kg bw	Systemische acute effecten	

Sodium laureth sulfate

Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde
Werknemers		2750 mg/kg		

PNEC

2-butoxyethanol

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Zoetwatermilieu	8,8 mg/l	
Zeewater	0,88 mg/l	
Water (incidentele lekkage)	9,1 mg/l	
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	463 mg/l	
Zoetwatersedimenten	34,6 mg/kg	
Mariene sedimenten	3,46 mg/kg	
Grond (landbouw-)	2,33 mg/kg	
Orale	20 mg/kg	

ethanol

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Zoetwatermilieu	0,96 mg/l	
Zeewater	0,79 mg/l	

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum 17. september 2019
 Herzieningsdatum Versienummer 1.0

ethanol

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Water (incidentele lekkage)	2,75 mg/l	
Zoetwatersedimenten	3,6 mg/l	
Mariene sedimenten	2,9 mg/l	
Grond (landbouw-)	0,63 mg/kg droge stof bodem	
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	580 mg/l	
Voedselketen	720 mg/kg	

Sodium laureth sulfate

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Zoetwatermilieu	0,24 mg/l	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Niet nodig.

Bescherming van de huid

Bij langdurig of herhaaldelijk contact veiligheidshandschoenen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Halfmasker met filter tegen organische dampen, event. ademhalingstoestel bij overschrijding van de blootstellingslimieten van stoffen of in een slecht geventileerde omgeving.

Thermisch gevaar

Niet vermeld.

Beheersing van milieublootstelling

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

voorkomen	vloeistof
fysische toestand	vloeibaar bij 20°C
kleur	groen
geur	afhankelijk van geur
geurdrempelwaarde	gegeven niet beschikbaar
pH	8,5 - 10,5 (onverdund)
smelt-/vriespunt	0 °C
beginkookpunt en kooktraject	100 °C
vlampunt	gegeven niet beschikbaar
verdampingssnelheid	gegeven niet beschikbaar
ontvlambaarheid (vast, gas)	gegeven niet beschikbaar
bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
ontvlambaarheidsgrenzen	gegeven niet beschikbaar
explosiegrenzen	gegeven niet beschikbaar
dampspanning	gegeven niet beschikbaar
dampdichtheid	gegeven niet beschikbaar
relatieve dichtheid	gegeven niet beschikbaar
oplosbaarheid	
oplosbaarheid in water	oplosbaar
oplosbaarheid in vetten	gegeven niet beschikbaar
verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	gegeven niet beschikbaar
zelfontbrandingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
ontledingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
viscositeit	gegeven niet beschikbaar

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

ontploffingseigenschappen Het product heeft geen explosieve eigenschappen.
 oxiderende eigenschappen Het product heeft geen oxiderende eigenschappen.

9.2. Overige informatie

dichtheid 0,99-1,01 g/cm³ bij 20 °C
 ontstekingstemperatuur gegeven niet beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

onbekend

10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij normaal gebruik is het product stabiel en wordt niet afgebroken. Verwijderd houden van vuur, vonken, oververhitting en vorst.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, logen, en oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik. Bij hoge temperaturen en bij brand komen gevaarlijke producten vrij, bijv. koolmonoxide en kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Voor het mengsel zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

2,2',2"-nitrilotriethanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	>4000 mg/kg	r	Bruine rat	
Dermale	LD50	>2000 mg/kg		Konijn	

2,2'-iminodiethanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	620 mg/kg	r	Bruine rat	
Dermale	LD50	12200 mg/kg		Bruine rat	

2-butoxyethanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	1480 mg/kg		Bruine rat	
Dermale	LD50	220 mg/kg		Bruine rat	
Inhalatie (dampen)	LC50	2900 mg/kg	4 uur	Bruine rat	
Orale	LD50	>300-2000 mg/kg		Bruine rat	
Dermale	LD50	>1000-2000 mg/kg		Bruine rat	
Inhalatie (dampen)	LC50	>10-20 mg/kg	4 uur		

ethanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	10470 mg/kg bw	r		
Dermale	LD50	15800 mg/kg bw			

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

ethanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Inademing	LC50	30000 mg/m ³			

Sodium laureth sulfate

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	>2000 mg/kg		Bruine rat	
Dermale	LD50	>2000 mg/kg		Bruine rat	

Huidcorrosie/-irritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Carcinogeniteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT bij herhaalde blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gevaar bij inademing

Het inademen van dampen van oplosmiddelen die de beroepsmatige blootstellingslimieten overschrijden kan leiden tot acute vergiftiging, afhankelijk van de concentratie en de blootstellingstijd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

2,2',2''-nitrilotriethanol

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC50	11800 mg/l	96 uur	Vissen (Pimephales promelas)	
EC50	2038 mg/l	24 uur	Ongewervelden (Daphnia magna)	
EC50	512 mg/l	72 uur	Algen (Selenastrum capricornutum)	
EC50	>1000 mg/l	3 uur	Micro-organismen	

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum 17. september 2019

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

2-butoxyethanol

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC50	>1000 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	1720-5000 mg/l	24 uur	Watervlooien (Daphnia magna)	
EC50	>100 mg/kg	7 dag	Algen (Scenedesmus subspicatus)	

ethanol

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC50	11200 mg/l lucht	24 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	5012 mg/l	48 uur	Ongewervelden (Ceriodaphnia dubia)	
EC50	857 mg/l	48 uur	Ongewervelden (Artemia salina)	
EC50	275 mg/l	72 uur	Algen (Chlorella vulgaris)	

Sodium laureth sulfate

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC50	7,1 mg/l	96 uur	Vissen	
NOAEC	0,1 mg/l	28 dag	Vissen (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	7,4 mg/l	48 uur	Watervlooien	
LD50	27,7 mg/l		Algen	

Chronische toxiciteit

2,2',2''-nitrilotriethanol

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
NOEC	16 mg/l	21 dag	Ongewervelden (Daphnia magna)	
LOEC	31 mg/l	21 dag	Ongewervelden (Daphnia magna)	

2-butoxyethanol

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
NOEC	>100 mg/l	21 dag	Vissen (Branchydanio rerio)	
NOEC	100 mg/l	21 dag	Ongewervelden (Daphnia magna)	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

2,2',2''-nitrilotriethanol

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
	OECD 301A	97 %	28 dag		Biologisch afbreekbaar
	OECD 301B	89 %	14 dag		

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum

17. september 2019

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

2-butoxyethanol

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
	OECD 301B	90 %	28 dag		Biologisch afbreekbaar

Sodium laureth sulfate

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
		>60 %	28 dag		

Het mengsel is biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Niet vermeld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet vermeld.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

12.6. Andere schadelijke effecten

Niet vermeld.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften. Volg de geldende voorschriften voor afvalverwerking. Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft. Gebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Lege houders kunnen worden gebruikt in verbrandingsovens voor de productie van energie of worden gestort op de daartoe aangewezen vuilstortplaats. Volledig gereinigde verpakking kan worden gerecycled.

Afvalstoffenwetgeving

Wet nr. 185/2001 inzake afvalstoffen, zoals gewijzigd. Verordening nr. 383/2001 Coll., inzake details over de hantering van afvalstoffen, zoals gewijzigd. Verordening nr. 93/2016 (afvalstoffencatalogus), zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

Afvalcode

20 01 30 niet onder 20 01 29 vallende detergents

20 01 29 detergents die gevaarlijke stoffen bevatten *

Afvalcode voor verpakking

15 01 02 kunststofverpakking

(*) - gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG inzake gevaarlijk afval

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1. VN-nummer**

Niet onderhevig aan ADR-voorschriften.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

onbekend

14.3. Transportgevaarklasse(n)

onbekend

14.4. Verpakkingsgroep

onbekend

14.5. Milieugevaren

onbekend

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

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

onbekend

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum

17. september 2019

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Verordening van het Europees Parlement en de Raad (EG) nr. 1907/2006 van 18 december 2006 inzake de registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen, oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en tot intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad, Verordening (EG) nr. 1488/94, Richtlijn nr. 76/769/EEG van de Raad en de richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG de Commissie, zoals gewijzigd. Verordening van het Europees Parlement en de Raad (EG) nr. 1272/2008 van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd. Wet nr. 350/2011 inzake chemische stoffen en mengsels en de wijziging van enkele wetten (chemiewet). Besluit nr. 432/2003 Coll., Waarin de voorwaarden voor het classificeren van werken, de grenswaarden van biologische blootstellingsonderzoeksindicatoren, de voorwaarden voor het verzamelen van biologisch materiaal voor het uitvoeren van biologische blootstellingsonderzoeken en de noodzaak om werkzaamheden over asbest en biologische agentia te melden, zoals gewijzigd. VERORDENING VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD (EG) nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia, zoals gewijzigd.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

onbekend

RUBRIEK 16: Overige informatie**Lijst van gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H302+H312+H332	Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

Lijst van voorzorgsmaatregelen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid

Het product mag – zonder de speciale toestemming van de fabrikant/importeur – niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1. De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Concentratie van de stof waarbij 50% van de populatie wordt getroffen
EG	EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
EmS	Rampenplan
EU	Europese Unie
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
IC50	Concentratie die 50% blokkade veroorzaakt
ICAO	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
INCI	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
ISO	International Organization for Standardization
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC50	Dodelijke concentratie van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
LD50	Dodelijke dosis van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft

CARLSON Bike cleaner

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

LOAEC	Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
log Kow	Octanol/water-verdelingscoëfficiënt
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
NOEL	Dosis of concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
OEL	Beroepsblootstellingsgrenzen
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
ppm	Deeltje per miljoen
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Overeenkomst inzake het vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
UN	Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN
UVCB	Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
VOS	Vluchtige organische verbindingen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Acute Tox.	Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	Gevaar voor het aquatisch milieu
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Oogirritatie
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistof
Skin Irrit.	Huidirritatie
STOT RE	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.

Instructies voor training

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

Aanbevolen gebruiksbeperkingen

onbekend

Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Wet nr. 350/2011 inzake chemische stoffen en mengsels, zoals gewijzigd. Principes voor verlenen van eerste hulp bij blootstelling aan chemische stoffen (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

Verklaring

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.