



ZIP BILSHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 13.10.2022 Redigert: 11.04.2024 Versjon: 2.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO
UFI : 4K9N-A3JG-R000-5QU4
Produktkode : SDS-156-S-2.0, 202, 205, 10205
Produkttype : Vaskemiddel

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Hovedbrukskategori : Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen : Auto pleie produkter.

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Turtle Wax EU B.V.
WTC Schiphol Airport, D Tower, 11th Floor, Schiphol Boulevard 359,
1118 BJ, Amsterdam Schiphol,
Netherlands
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663
MSDS@turtlewax.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : EU & GB +44 (0) 845 600 3663
Kontortiden 08:30 - 17:00

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Faresetning (CLP)	: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P264 - Vask hender grundig etter bruk. P280 - Benytt vernebriller. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
EUH setninger	: EUH208 - Inneholder Benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.
Barnesikker lukking	: Gjelder ikke
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring	: Gjelder ikke

2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Ingen under normale forhold.

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Sulfonsyre c14-16 alkaner hydroksy og c14-16 alken; natriumsalter (= natrium c14-16 olefinsulfonat)	CAS-nr: 68439-57-6 EU nr: 270-407-8 REACH-nr.: 01-2119513401-57	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl)	CAS-nr: 68155-07-7 EU nr: 931-329-6 REACH-nr.: 01-2119490100-53	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Natriumdodecylbenzensulfonat	CAS-nr: 25155-30-0 EU nr: 246-680-4 REACH-nr.: 01-2120088038-51	1 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Benzisotiazolinon	CAS-nr: 2634-33-5 EU nr: 220-120-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
Difenyleter stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 101-84-8 EU nr: 202-981-2 REACH-nr.: 01-2119472545-33	< 0,1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
Sulfonsyre c14-16 alkaner hydroksy og c14-16 alken; natriumsalter (= natrium c14-16 olefinsulfonat)	CAS-nr: 68439-57-6 EU nr: 270-407-8 REACH-nr.: 01-2119513401-57	(5 ≤ C < 38) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤ C < 38) Skin Irrit. 2, H315 (38 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318
Benzisotiazolinon	CAS-nr: 2634-33-5 EU nr: 220-120-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-088-00-6	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter innånding	: Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med store mengder vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. Ikke fremkall oppkast. Søk legehjelp ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Antas ikke å være farlig ved innånding under vanlige bruksforhold.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon. rødme, kløe, tårer.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Inntak kan forårsake kvalme, brekninger og diaré. Kan forårsake irritasjon av tarmkanalen.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slökkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann.
-----------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Produktet er ikke antennelig.
Eksplisjonsfare	: Produktet er ikke eksplosivt.
Reaktivitet ved brann	: Ukjent.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftige gasser kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Ikke anvendelig.
Brannslukningsinstruksjoner	: Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Fjern utslipp straks. Sørg for egnet ventilasjon.
----------------------------	---

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- Verneutstyr : Bruk påkrevd personlig verneutstyr. For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr" ..
- Nødsprosedyrer : Ventiler utslippsområdet. Stopp lekkasjen. Unngå kontakt med øynene. Unngå langvarig eller gjentatt kontakt med huden.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Bruk påkrevd personlig verneutstyr. For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr" ..
- Nødsprosedyrer : Luft området. Stopp lekkasjen. Unngå kontakt med øynene. Unngå langvarig eller gjentatt kontakt med huden.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Til opprydding : Samle opp spill.
- Rengjøringsmetoder : Sug opp med et absorberende materiale (stoff, for eksempel). Plassér restene i passende containere med sikte på deponering i henhold til gjeldende regelverk (se seksjon 13). Vask restproduktene i rikelig med vann.
- Andre opplysninger : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr" .. For avhending av faste materialer eller avfall, se seksjon 13: "Disponeringshensyn".

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Oppbevares utilgjengelig for barn. Overhold sikkerhetsforanstaltningene som står på etiketten. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Unngå kontakt med øynene. Unngå langvarig eller gjentatt kontakt med huden.
- Hygieniske forhåndsregler : Vask alltid hendene etter håndtering av produktet. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Oppbevares utilgjengelig for barn. Beskytt mot frost. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.
- Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres beskyttet mot frost.
- Innpakningsmaterialer : Oppbevares bare i originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Auto pleie produkter.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Difenyleter (101-84-8)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Difenyleter (Fenyleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Difenyleter (101-84-8)	
Korttidsverdi (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for egnet ventilasjon.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

I tilfelle av sprutfare: vernebriller.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Øyebeskyttelse er bare påkrevet når væske kan skvette eller sprute. Standard NS-EN 166 - Øyevern - Spesifikasjoner.

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Ved gjentatt eller langvarig hudkontakt, bruk hansker. Standard NS-EN 374 - Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.

Annen hudbeskyttelse

Materialvalg for verneklær:

Bruk egnede arbeidsklær

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ikke påkrevet ved normale bruksforhold

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Begrensning av forbrukereksposeringen:

Les etiketten før bruk. Overhold sikkerhetsforanstaltningene som står på etiketten.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Grønn.
Lukt	: behagelig.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 100 °C
Brannfarlighet	: Gjelder ikke
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke okisderende.
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: > 200 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 8,3
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: 2,5 – 5,5 cP
Løselighet	: Oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: 2300 Pa
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 1,03
Relativ damptetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: < 1
VOC-innhold	: 0
Brytningsindeks	: 1,348 – 1,35

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt ved normale bruksforhold, lagring og transport.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

10.5. Uforenlige materialer

Syrer. Oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

Sulfonsyre c14-16 alkaner hydroksy og c14-16 alken; natriumsalter (= natrium c14-16 olefinsulfonat) (68439-57-6)

LD50 oralt	578 mg/kg kroppsvekt
LD50 dermalt	> 2000 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	> 52000 mg/l

Difenyleter (101-84-8)

LD50 oral rotte	2830 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 2,49 - 3,21
LD50 oralt	2830 mg/kg kroppsvekt

Benzisotiazolinon (2634-33-5)

LD50 oralt	1020 mg/kg kroppsvekt
LD50 dermalt	4115 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	100 mg/l

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LD50 oralt	> 2000 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Guideline: other:Modification of the techniques described in Appraisal of the Safety of Chemicals in Foods, Drugs & Cosmetics, compiled by staff of the Division of Pharmacology, Food and Drug Administration
LD50 dermalt	> 2000 mg/kg kroppsvekt

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

LD50 oralt	1086 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermalt	> 1000 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte	0,31 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 8,3
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.
pH: 8,3
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Difenyleter (101-84-8)

LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	100 mg/kg kroppsvekt Animal: rat
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	1000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)

LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	50 mg/kg kroppsvekt Animal: rat
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	> 750 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	200 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	286 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	100 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	< 286 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

Difenyleter (101-84-8)

Viskositet, kinematisk	2,419 mm ² /s
------------------------	--------------------------

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

Viskositet, kinematisk	960 mm ² /s
------------------------	------------------------

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Økologi - vann	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

Sulfonsyre c14-16 alkaner hydroksy og c14-16 alken; natriumsalter (= natrium c14-16 olefinsulfonat) (68439-57-6)

LC50 - Fisk [1]	> 1 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [1]	> 1 mg/l waterflea

Difenyleter (101-84-8)

LC50 - Fisk [1]	4,2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Krepssdyr [1]	1,96 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Benzisotiazolinon (2634-33-5)

LC50 - Fisk [1]	2,18 mg/l
EC50 - Krepssdyr [1]	0,99 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [1]	2,94 mg/l waterflea
EC50 - Andre vannorganismer [2]	0,11 mg/l

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)	
LC50 - Fisk [1]	2,4 mg/l
EC50 - Krepssdyr [1]	≈ 3,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vannorganismer [1]	3,2 mg/l waterflea
EC50 - Andre vannorganismer [2]	18,6 mg/l
LOEC (kronisk)	0,24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,07 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, fisk	0,32 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)	
LC50 - Fisk [1]	6 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [1]	6,9 mg/l waterflea
EC50 - Andre vannorganismer [2]	> 50 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	65,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	21 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

Sulfonsyre c14-16 alkaner hydroksy og c14-16 alken; natriumsalter (= natrium c14-16 olefinsulfonat) (68439-57-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbar

Difenyleter (101-84-8)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbar

Benzisotiazolinon (2634-33-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbar

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

Benzisotiazolinon (2634-33-5)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,7

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	3,1

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Natriumdodecylbenzensulfonat (25155-30-0)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) 1,96

12.4. Mobilitet i jord

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Økologi - jord/mark Produktet adsorberes i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjent.
Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder : Kast Innhold / beholder leveres i henhold lisensiert samle sortering instruksjoner.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Innhold/beholder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.
HP-kode : HP4 - "Irriterende – hudirritasjon og øyenskade:" avfall som kan forårsake hudirritasjon eller skader ved øyner.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Sjøfart

Gjelder ikke

Luftfart

Gjelder ikke

Vannveistransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 428/2009, den 5. mai 2009, om det å organisere et felles regulatorisk system for kontroll av eksport, overføring, formidling og frakt av produkter med tosidig bruk.

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 0

Forordning om vaskemidler (648/2004)

Duftallergener > 0,01%:

BENZISOTHIAZOLINONE

Merking av innhold

Bestanddel	%
anioniske overflateaktive stoffer	5-15%
ikke-ioniske overflateaktive stoffer	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
parfumer	

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

ZIP BILSCHAMPO - AUTOSHAMPOO

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Norge

Norsk produktregistreringsnummer : 644212
Norske nasjonale forskrifter : FOR-2004-06-01-922 - Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) med senere endringer.
FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) med senere endringer.
FOR-2015-05-19-541 - Forskrift om deklarerer av kjemikalier til Produktregisteret.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
EUH208	Inneholder Benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Juridisk ansvarsfraskrivelse: Turtle Wax Europe Limited. Alle rettigheter reservert.

Denne informasjonen gjelder kun det bestemte materialet som er utpekt og kan ikke være gyldig for slikt materiale som brukes i kombinasjon med andre materialer eller under spesielle forhold eller prosesser. Slike opplysninger er, etter vårt beste og kunnskap, nøyaktige og pålitelige etter utstedelsesdato. Ingen garanti, garanti eller representasjon er gjort for nøyaktighet, pålitelighet eller fullstendighet. Det er brukerens eller prosessorens ansvar å tilfredsstille seg med hensyn til egnetheten til slik informasjon for egne forhold, forhold eller bruk. Dette inkluderer transport, lagring og avhending som er utenfor vår kontroll.