



REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Udgivelsesdato: 18/11/2016

Revideret den:

Version: 1.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blandinger
Produktnavn : Turtle Wax REDLINE WHEEL CLEANER (2238)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
Vigtigste anvendelseskategori : Forbrugeranvendelse
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Auto pleje produkter

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park,
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlexeurope.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +44 151 530 4740
Kun kontortid 08:30 - 17:00

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Oral) H302
Skin Sens. 1 H317

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Farlige indholdsstoffer : Sodium mercaptoacetate
Faresætninger (CLP) : H302 - Farlig ved indtagelse
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
Sikkerhedssætninger (CLP) : P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten
P102 - Opbevares utilgængeligt for børn
P261 - Undgå indånding af spray
P280 - Bær beskyttelseshandsker
P301+P312 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION, en læge
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald eller specialaffald i henhold til de lokale, regionale, nationale og/eller internationale bestemmelser

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

2.3. Andre farer

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger : Farlig ved indtagelse. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Ingen under normale forhold.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium mercaptoacetate	(CAS nr) 367-51-1 (EC-nummer) 206-696-4 (REACH-nr) 01-2119968564-24	1 - 10	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Sens. 1, H317 Met. Corr. 1, H290
Sodium 2-ethylhexylsulphate	(CAS nr) 126-92-1 (EC-nummer) 204-812-8	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Sodiumgluconate	(CAS nr) 527-07-1 (EC-nummer) 208-407-7	1 - 10	Ikke klassificeret
Trisodiumcitrate	(CAS nr) 68-04-2 (EC-nummer) 200-675-3 (REACH-nr) 01-2119457027-40	1 - 10	Ikke klassificeret
Xanthan gum	(CAS nr) 11138-66-2 (EC-nummer) 234-394-2	0.1 - 1	Ikke klassificeret
citronellylacetat NITRIL	(CAS nr) 51566-62-2 (EC-nummer) 257-288-8 (REACH-nr) 01-2119956151-43	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412
(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen	(CAS nr) 5989-27-5 (EC-nummer) 227-813-5 (EC Index nummer) 601-029-00-7 (REACH-nr) 01-2119529223-47	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
terpineol ACETATFIBRE	(CAS nr) 8007-35-0 (EC-nummer) 232-357-5; 904-693-9	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
natriumhydroxid	(CAS nr) 1310-73-2 (EC-nummer) 215-185-5 (EC Index nummer) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	< 0.1	Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290
linalylacetat	(CAS nr) 115-95-7 (EC-nummer) 204-116-4 (REACH-nr) 01-2119454789-19	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
linalool	(CAS nr) 78-70-6 (EC-nummer) 201-134-4 (REACH-nr) 01-2119474016-42	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
(L) GERANIOL	(CAS nr) 106-24-1 (EC-nummer) 203-377-1 (REACH-nr) 01-2119552430-49	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
butylphenyl Methylpropional	(CAS nr) 80-54-6 (EC-nummer) 201-289-8 (REACH-nr) 01-2119485965-18	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 2, H411 Repr. 2, H361 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	(CAS nr) 18479-58-8 (EC-nummer) 242-362-4 (REACH-nr) 01-2119457274-37	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315
bronopol (INN), 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	(CAS nr) 52-51-7 (EC-nummer) 200-143-0 (EC Index nummer) 603-085-00-8	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
DECANAL	(CAS nr) 112-31-2 (EC-nummer) 203-957-4	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Benzophenone	(CAS nr) 119-61-9 (EC-nummer) 204-337-6	< 0.1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethylene brassylate	(CAS nr) 105-95-3 (EC-nummer) 203-347-8 (REACH-nr) 01-2119976314-33	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
UNDECANAL	(CAS nr) 112-44-7 (EC-nummer) 203-972-6 (REACH-nr) 01-2119529242-47	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Geranyl Acetate	(CAS nr) 105-87-3 (EC-nummer) 203-341-5 (REACH-nr) 01-2119973480-35	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
2-Octyl-2H-isothiazol-3-one	(CAS nr) 26530-20-1 (EC-nummer) 247-761-7 (EC Index nummer) 613-112-00-5	< 0.1	Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ALLYL CAPROATE	(CAS nr) 123-68-2 (EC-nummer) 204-642-4	< 0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLOL	(CAS nr) 106-22-9 (EC-nummer) 203-375-0 (REACH-nr) 01-2119453995-23	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
natriumhydroxid	(CAS nr) 1310-73-2 (EC-nummer) 215-185-5 (EC Index nummer) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	(0.5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0.5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314
2-Octyl-2H-isothiazol-3-one	(CAS nr) 26530-20-1 (EC-nummer) 247-761-7 (EC Index nummer) 613-112-00-5	(C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
- Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Alt tilsmudset tøj tages af. Vask huden med store mængder vand. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Give 2-3 glasses of water to drink. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/skader efter indånding : Kan forårsage hovedpine og svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Symptomer/skader efter hudkontakt : Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan give tør eller revnet hud. Kan forårsage irritation af huden.
- Symptomer/skader efter øjenkontakt : Kan forårsage øjenirritation.
- Symptomer/skader efter indtagelse : Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarre.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Produktet er ikke antændeligt.
- Eksplodingsfare : Produktet er ikke eksplosivt.
- Reaktivt i tilfælde af brand : Ukendt.
- Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Giftige dampe kan frigives.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandforebyggende foranstaltninger : Ikke relevant.
- Brandslukningsinstruktioner : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.
- Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Almene forholdsregler : Risiko for at glide i spildt materiale. Clear spills immediately. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Brug egnet beskyttelsesbeklædning, handsker og øjen- eller ansigtssvævn. Risiko for at glide i spildt materiale. Where there is a possibility of leakage, wear the secure non-slip shoes. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler".
- Nødprocedurer : Udluft spild området. Stop lækagen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af spray.

6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler" .. Undgå indånding af spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.
- Nødprocedurer : Udluft området. Stop lækagen.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Udslip opsamles.
- Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Placeres i passende beholdere med henblik på bortskaffelse i henhold til de gældende bestemmelser (se afsnit 13). Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.
- Andre oplysninger : Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler" .. Vedrørende bortskaffelsen af faste materialer eller rester henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af spray. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig luftventilation.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Beskyt mod frost.
- Uforenelige produkter : Oxidationsmiddel.
- Opbevaringssted : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares frostfrit.

7.3. Særlige anvendelser

Auto pleje produkter.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

- Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
- Personlige værnemidler : Handsker.
- Beskyttelsesbeklædning - materialevalg : Wear suitable working clothes
- Beskyttelse af hænder : Beskyttelseshandsker
- Beskyttelse af øjne : Øjensvævn er kun nødvendigt når der er risiko for sprøjt eller stænk af væske
- Beskyttelse af krop og hud : Brug egnet beskyttelsesbeklædning
- Åndedrætsbeskyttelse : Brug egnet åndedrætsvævn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig



- Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen : Undgå udledning til miljøet.

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Farve	: Farveløst.
Lugt	: parfumeret.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: 6.5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: < 1
Smeltepunkt	: < 0 °C Ikke relevant
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: 100
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantændelsestemperatur	: > 195
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke relevant
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: 1.1
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Opløselighed	: Soluble in water.
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: 670 cP
Eksplosive egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Brandnærende væsker Ikke anvendelig.
Eksplosionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normal brug, oplagring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Oral: Farlig ved indtagelse.

ATE CLP (oral)	1128.668 mg/kg kropsvægt
Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
LD 50 oral rotte	200 mg/kg
LD50, oral	504 mg/kg kropsvægt
LD 50 hud rotte	2000 mg/kg
LD50, hud	> 1000 mg/kg kropsvægt
Xanthan gum (11138-66-2)	
LD50, oral	> 5000 mg/kg kropsvægt
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	21000 mg/l/4 timer

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Trisodiumcitrate (68-04-2)	
LD50, oral	> 8000 mg/kg kropsvægt
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol (18479-58-8)	
LD50, oral	3600 mg/kg kropsvægt
ALLYL CAPROATE (123-68-2)	
LD50, oral	300 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	300 mg/kg kropsvægt
Benzophenone (119-61-9)	
LD50, oral	2895 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	3535 mg/kg kropsvægt
butylphenyl Methylpropional (80-54-6)	
LD50, oral	1390 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 5000 mg/kg kropsvægt
CITRONELLOL (106-22-9)	
LD50, oral	3450 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	2650 mg/kg kropsvægt
citronellylacetat NITRIL (51566-62-2)	
LD50, oral	4490 mg/kg kropsvægt
DECANAL (112-31-2)	
LD50, oral	3750 mg/kg kropsvægt
(L) GERANIOL (106-24-1)	
LD50, oral	3600 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 5000 mg/kg kropsvægt
(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen (5989-27-5)	
LD50, oral	4400 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt
linalool (78-70-6)	
LD50, oral	2790 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	5610 mg/kg kropsvægt
bronopol (INN), 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
LD 50 oral rotte	307 mg/kg
LD50, oral	180 mg/kg kropsvægt
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LD50, hud	1600 mg/kg kropsvægt
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 0.588 mg/l/4 timer
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	> 5000 mg/l/4 timer
2-Octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
LD50, oral	550 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	690 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 6.5
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: 6.5
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologi - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
--------------------	--

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Økologi - vand

: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
LC50 fisk 1	> 100 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	38 mg/l
EC50 andre vandorganismer 2	IC50 algea (72 h) mg/l
Xanthan gum (11138-66-2)	
LC50 fisk 1	490 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	980 mg/l EC50 waterflea (48 h)
Sodiumgluconate (527-07-1)	
EC50 andre vandorganismer 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
Trisodiumcitrate (68-04-2)	
LC50 fisk 1	> 18000 mg/l
natriumhydroxid (1310-73-2)	
LC50 fisk 1	> 35 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	> 33 mg/l EC50 waterflea (48 h)
butylphenyl Methylpropional (80-54-6)	
LC50 fisk 1	2.2 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	10.7 mg/l EC50 waterflea (48 h)
CITRONELLOL (106-22-9)	
LC50 fisk 1	10 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	17.48 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andre vandorganismer 2	2.38 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
(L) GERANIOL (106-24-1)	
LC50 fisk 1	22 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	10.8 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andre vandorganismer 2	13.1 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen (5989-27-5)	
LC50 fisk 1	0.72 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	0.36 mg/l EC50 waterflea (48 h)
linalool (78-70-6)	
LC50 fisk 1	27.8 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	20 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andre vandorganismer 2	88.3 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
bronopol (INN), 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
LC50 fisk 1	26.4 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	1.4 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andre vandorganismer 2	0.4 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
2-Octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
LC50 fisk 1	0.14 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	0.18 mg/l EC50 waterflea (48 h)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

REDLINE WHEEL CLEANER	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige data.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

REDLINE WHEEL CLEANER	
Bioakkumuleringspotentiale	Indeholder bioakkumulerende bestanddel(e).
Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
Log Pow	-3.78
Sodium 2-ethylhexylsulphate (126-92-1)	
Log Pow	-0.35

12.4. Mobilitet i jord

REDLINE WHEEL CLEANER	
Økologi - jord	Adsorberes i jorden.

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen kendt.
Andre farer : Ingen andre kendte virkninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Metoder til affaldsbehandling : Bortskaffelse af indholdet / beholderen i henhold til licens samlereobjekter sortering instruktioner.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald : Indholdet/beholderen bortskaffes i indsamlingssted for farligt affald og specialaffald. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR) : Ikke relevant
Officiel godsbetegnelse (IMDG) : Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (IATA) : Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (ADN) : Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (RID) : Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke relevant

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke relevant

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke relevant
Emballagegruppe (IMDG) : Ikke relevant
Emballagegruppe (IATA) : Ikke relevant
Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant
Emballagegruppe (RID) : Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej
Marin forureningsfaktor : Nej
Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Vejtransport

Ingen tilgængelige data

- Søfart

Ingen tilgængelige data

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

- Luftfart

Ingen tilgængelige data

- Transport ad indre vandveje

Transport ikke tilladt (ADN) : Nej

Ikke underlagt ADN : Nej

- Jernbane transport

Transport ikke tilladt (RID) : Nej

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Allergifremkaldende duftstoffer > 0,01%:

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL
GERANIOL
LIMONENE
LINALOOL

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Datablad om bestanddelene:

Komponent	CAS nr	%
AQUA	7732-18-5	>=10%
SODIUM THIOGLYCOLATE	367-51-1	1 - 10%
SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE	126-92-1	1 - 10%
SODIUM GLUCONATE	527-07-1	1 - 10%
SODIUM CITRATE	68-04-2	1 - 10%
Parfum		0.1 - 1%
XANTHAN GUM	11138-66-2	0.1 - 1%
LIMONENE	5989-27-5	<0.1%
SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	<0.1%
LINALOOL	78-70-6	<0.1%
GERANIOL	106-24-1	<0.1%
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	<0.1%
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	52-51-7	<0.1%
OCTYLISOTHIAZOLINONE	26530-20-1	<0.1%

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Mærkning af indhold:

Komponent	%
anioniske overfladeaktive stoffer	<5%
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	
OCTYLISOTHIAZOLINONE	
parfume	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	
GERANIOL	
LIMONENE	
LINALOOL	

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Anbefalinger ifølge dansk lovgivning : Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført

REDLINE WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), Kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, Kategori 3
Met. Corr. 1	Metalætsende, Kategori 1
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, Kategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibilisering — hud, Kategori 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisering — hud, Kategori 1B
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H226	Brandfarlig væske og damp
H290	Kan ætse metaller
H301	Giftig ved indtagelse
H302	Farlig ved indtagelse
H311	Giftig ved hudkontakt
H312	Farlig ved hudkontakt
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H331	Giftig ved indånding
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

SDS EU TURTLEWAX

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktgenskab