



REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 18/11/2016

Bearbetningsdatum:

Version: 1.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandningar
Produktnamn : Turtle Wax REDLINE WHEEL CLEANER (2238)

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Auto vårdprodukter

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +44 151 530 4740
Endast kontorstid 08:30 - 17:00

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	+46 8 33 12 31 (Från utlandet) 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

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

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Varning
Farliga komponenter : Sodium mercaptoacetate
Faroangivelser (CLP) : H302 - Skadligt vid förtäring
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
Skyddsangivelser (CLP) : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
P261 - Undvik att inandas spray
P280 - Använd skyddshandskar
P301+P312 - VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare
P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till ett samlingsställe för farligt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

2.3. Andra faror

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter : Skadligt vid förtäring. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Inga under normala förhållanden.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Sodium mercaptoacetate	(CAS nr) 367-51-1 (EC nr) 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 nr) 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 nr) 208-407-7	1 - 10	Inte klassificerat
Trisodiumcitrate	(CAS nr) 68-04-2 (EC nr) 200-675-3 (REACH-nr) 01-2119457027-40	1 - 10	Inte klassificerat
Xanthan gum	(CAS nr) 11138-66-2 (EC nr) 234-394-2	0.1 - 1	Inte klassificerat
citronellylacetat NITRILE	(CAS nr) 51566-62-2 (EC nr) 257-288-8 (REACH-nr) 01-2119956151-43	< 0.1	Aquatic Chronic 3, H412
(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen	(CAS nr) 5989-27-5 (EC nr) 227-813-5 (Index nr) 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 ACETAT	(CAS nr) 8007-35-0 (EC nr) 232-357-5; 904-693-9	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
natriumhydroxid, kaustik soda, natronlut	(CAS nr) 1310-73-2 (EC nr) 215-185-5 (Index nr) 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 nr) 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 nr) 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 nr) 203-377-1 (REACH-nr) 01-2119552430-49	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
butylfenyl METHYLPROPIONAL	(CAS nr) 80-54-6 (EC nr) 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 nr) 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 nr) 200-143-0 (Index nr) 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 nr) 203-957-4	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Benzophenone	(CAS nr) 119-61-9 (EC nr) 204-337-6	< 0.1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethylene brassylate	(CAS nr) 105-95-3 (EC nr) 203-347-8 (REACH-nr) 01-2119976314-33	< 0.1	Aquatic Chronic 2, H411
UNDECANAL	(CAS nr) 112-44-7 (EC nr) 203-972-6 (REACH-nr) 01-2119529242-47	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Geranyl Acetate	(CAS nr) 105-87-3 (EC nr) 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 nr) 247-761-7 (Index nr) 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 nr) 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 nr) 203-375-0 (REACH-nr) 01-2119453995-23	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
natriumhydroxid, kaustik soda, natronlut	(CAS nr) 1310-73-2 (EC nr) 215-185-5 (Index nr) 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 nr) 247-761-7 (Index nr) 613-112-00-5	(C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med mycket vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ge 2-3 glasses of water to drink. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/skador efter inandning : Kan orsaka huvudvärk och yrsel. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Symptom/skador efter hudkontakt : Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan orsaka hudirritation.
- Symptom/skador efter kontakt med ögonen : Kan orsaka ögonirritation.
- Symptom/skador efter förtäring : Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattendimma. Torrt pulver. Skum. CO₂.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Produkten är icke brandfarlig.
- Explosionsrisk : Produkten är ej explosionsfarlig.
- Reaktivitet vid brand : Icke känd.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Giftiga gaser kan frigöras.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Gäller inte.
- Släckinstruktioner : Använt lämpligt media för att ringa in branden.
- Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Halkrisk på utspillt material. Clear spills immediately. Kontrollera att tillräcklig ventilation finns.

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Lämpliga skyddskläder, handskar samt ögon- och ansiktsskydd skall användas. Halkrisk på utspillt material. Where there is a possibility of leakage, wear the secure non-slip shoes. För ytterligare information se rubrik 8: "Begränsning av exponeringen / personligt skydd" .
- Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Stoppa utsläppet. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas sprej.

6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För ytterligare information se rubrik 8: "Begränsning av exponeringen / personligt skydd" .. Undvik att inandas sprej. Undvik kontakt med huden och ögonen.
- Planeringar för nödfall : Ventilera området. Stoppa utsläppet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Samla upp spill.
- Rengöringsmetoder : Absorbera utspilld vätska i absorptionsmedel. Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13). Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.
- Annan information : Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se rubrik 8: "Begränsning av exponeringen / personligt skydd" .. För avyttring av solida material eller restprodukter, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas sprej. Bär personlig skyddsutrustning. Se till att luftväxlingen är tillräcklig.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta alltid händerna efter hantering av produkten. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Skydda mot frost.
- Icke blandbara produkter : Oxideringsmedel.
- Lagringsplats : Förvaras på väl ventilerad plats. Får inte utsättas för frost.

7.3. Specifik slutanvändning

Auto vårdsprodukter.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig extra information

8.2. Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Kontrollera att tillräcklig ventilation finns.
- Personlig skyddsutrustning : Handskar.
- Materialval för skyddsklädsel : Wear suitable working clothes
- Handskydd : Skyddshandskar
- Skyddsglasögon : Ögonskydd behöver bara användas när vätska kan spruta eller skvätta
- Hudskydd : Lämpliga skyddskläder skall användas
- Andningskydd : Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas



- Begränsning och övervakning av miljöexpositionen : Undvik utsläpp till miljön.

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: parfumerad.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: 6.5
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: < 1
Smältpunkt	: < 0 °C Gäller inte
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: 100
Flampunkt	: > 100 °C
Självantändningstemperatur	: > 195
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Gäller inte
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: 1.1
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Löslighet	: Soluble in water.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: 670 cP
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	: Oxiderande vätskor Ej användbar.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiva under normal användning, lagring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

10.5. Oförenliga material

Oxideringsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Oral: Skadligt vid förtäring.

ATE CLP (oral)	1128.668 mg/kg kroppsvikt
Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
LD50 oral råtta	200 mg/kg
DL50 oralt	504 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	2000 mg/kg
LD50 dermal	> 1000 mg/kg kroppsvikt
Xanthan gum (11138-66-2)	
DL50 oralt	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LC50 inhalation råtta (damm/dimma - mg/l/4h)	21000 mg/l/4u

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Trisodiumcitrate (68-04-2)	
DL50 oralt	> 8000 mg/kg kroppsvikt
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol (18479-58-8)	
DL50 oralt	3600 mg/kg kroppsvikt
ALLYL CAPROATE (123-68-2)	
DL50 oralt	300 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	300 mg/kg kroppsvikt
Benzophenone (119-61-9)	
DL50 oralt	2895 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	3535 mg/kg kroppsvikt
butylfenyl METHYLPROPIONAL (80-54-6)	
DL50 oralt	1390 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 5000 mg/kg kroppsvikt
CITRONELLOL (106-22-9)	
DL50 oralt	3450 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	2650 mg/kg kroppsvikt
citronellylacetat NITRILE (51566-62-2)	
DL50 oralt	4490 mg/kg kroppsvikt
DECANAL (112-31-2)	
DL50 oralt	3750 mg/kg kroppsvikt
(L) GERANIOL (106-24-1)	
DL50 oralt	3600 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 5000 mg/kg kroppsvikt
(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen (5989-27-5)	
DL50 oralt	4400 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt
linalool (78-70-6)	
DL50 oralt	2790 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	5610 mg/kg kroppsvikt
bronopol (INN), 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
LD50 oral råtta	307 mg/kg
DL50 oralt	180 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LD50 dermal	1600 mg/kg kroppsvikt
LC50 inhalation råtta (mg/l)	> 0.588 mg/l/4u
LC50 inhalation råtta (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5000 mg/l/4u
2-Octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)	
DL50 oralt	550 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	690 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat pH: 6.5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat pH: 6.5
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	: Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.
------------------	--

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

EKOLOGI - vatten

: Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

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

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

REDLINE WHEEL CLEANER	
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

REDLINE WHEEL CLEANER	
Bioackumuleringsförmåga	Innehåller bioackumulativ(a) komponent(er).

Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
Log Pow	-3.78

Sodium 2-ethylhexylsulphate (126-92-1)	
Log Pow	-0.35

12.4. Rörlighet i jord

REDLINE WHEEL CLEANER	
EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Okänt.
Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder : Kasta Innehållet / behållaren i enlighet med licensierade samlare sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering : Innehållet/behållaren lämnas till uppsamlingsplats för farligt avfall och specialavfall. Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning'.

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Gäller inte
Officiell transportbenämning (IMDG) : Gäller inte
Officiell transportbenämning (IATA) : Gäller inte
Officiell transportbenämning (ADN) : Gäller inte
Officiell transportbenämning (RID) : Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : Gäller inte

IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Gäller inte

IATA

Faroklass för transport (IATA) : Gäller inte

ADN

Faroklass för transport (ADN) : Gäller inte

RID

Faroklass för transport (RID) : Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Gäller inte
Förpackningsgrupp (IMDG) : Gäller inte
Förpackningsgrupp (IATA) : Gäller inte
Förpackningsgrupp (ADN) : Gäller inte
Förpackningsgrupp (RID) : Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej
Marin förorening : Nej
Annan information : Ingen tillgänglig extra information

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Inga data tillgängliga

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Insjötransport

Transport ej tillåten (ADN) : Nej

Ej underställda ADN : Nej

- Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID) : Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Allergena dofter > 0,01 %:

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL
GERANIOL
LIMONENE
LINALOOL

Förordning om rengöringsmedel : Datablad om beståndsdelar:

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%

Förordning om rengöringsmedel : Märkning avseende innehållet:

Komponent	%
anjoniska tensider	<5%
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	
OCTYLISOTHIAZOLINONE	
parfym	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	
GERANIOL	
LIMONENE	
LINALOOL	

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 3 (Dermal) Akut dermal toxicitet, Kategori 3

REDLINE WHEEL CLEANER

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, Kategori 1
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, Kategori 2
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, luftvägsirritation
H226	Brandfarlig vätska och ånga
H290	Kan vara korrosivt för metaller
H301	Giftigt vid förtäring
H302	Skadligt vid förtäring
H311	Giftigt vid hudkontakt
H312	Skadligt vid hudkontakt
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H331	Giftigt vid inandning
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H361	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

SDS EU TURTLEWAX

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten