



# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878  
Utgivelsesdato: 19.01.2022 Redigert: 23.02.2024 Versjon: 2.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding  
Produktnavn : REDLINE  
UFI : VJJN-E31U-D00X-PQFX  
Produktkode : SDS-099-J-2.0  
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](mailto: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]

Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1 H317  
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

Inneholder	: SODIUM THIOGLYCOLATE; BENZISOTHIAZOLINONE
Faresetning (CLP)	: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 - Benytt vernehansker. P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P501 - Kast innhold / beholder i henhold til lokale / nasjonale forskrifter.
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 Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens 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]
Natrium merkaptacetat	CAS-nr: 367-51-1 EU nr: 206-696-4 REACH-nr.: 01-2119968564-24	1 – 10	Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Sens. 1, H317 Met. Corr. 1, H290
Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate	CAS-nr: 68891-38-3 EU nr: 500-234-8	1 – 10	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
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

### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate	CAS-nr: 68891-38-3 EU nr: 500-234-8	( $5 \leq C < 10$ ) Eye Irrit. 2, H319 ( $10 \leq C < 100$ ) Eye Dam. 1, H318
Benzisotiazolinon	CAS-nr: 2634-33-5 EU nr: 220-120-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-088-00-6	( $0,05 \leq C < 100$ ) Skin Sens. 1, H317

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

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

### 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	: Kan forårsake 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. Slukningsmidler

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 kroppsvern.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Bruk påkrevd personlig verneutstyr. For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr" ..
Nødsprosedyrer	: Ventilert utslippsområdet. Stopp lekkasjen. Unngå kontakt med hud og øyne.

##### 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 hud og øyne.

#### 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.
----------------	--------------------

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

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. Produktet og dets beholder skal bortskaftes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.
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	: Overhold sikkerhetsforanstaltningene som står på etiketten. Oppbevares utilgjengelig for barn. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud og øyne.
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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 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:**

Hansker. Bruk vernebriller med sideskjerm for å forhindre skader forårsaket av luftbårne partikler og/eller av øyekontakt med stoffet.

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

### Personlig verneutstyr – symbol(er):



#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Øyebeskyttelse er bare påkrevet når væske kan skvette eller sprute. Bruk vernebriller med sideskjerm for å forhindre skader forårsaket av luftbårne partikler og/eller av øyekontakt med stoffet. Standard NS-EN 166 - Øyevern - Spesifikasjoner.

#### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

##### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

##### Håndvern:

Bruk vernehansker. 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 overvåkning av miljøeksponeringen

##### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

##### Begrensning av forbrukereksponeeringen:

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	: Ikke tilgjengelig
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
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	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 5 – 6
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: 70 cP
Løselighet	: Oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 1,042
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## 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).

### 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

Natrium merkptoacetat (367-51-1)	
LD50 oral rotte	200 mg/kg
LD50 oralt	504 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud rotte	1000 mg/kg kroppsvekt
LD50 dermalt	> 1000 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte	> 2729 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Benzisotiazolinon (2634-33-5)	
LD50 oralt	1020 mg/kg kroppsvekt
LD50 dermalt	4115 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	100 mg/l

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

### Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)

LD50 oralt	4100 mg/kg kroppsvekt
LD50 dermalt	> 2000 mg/kg kroppsvekt
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 5 – 6
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 5 – 6
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert

### Natrium merkptoacetat (367-51-1)

LOAEL (dyr/hunkjønn, F0/P)	40 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects), Guideline: other:Commission Regulation (EC) No. 440/2008 B.35, Remarks on results: other:Generation: P and F1 (migrated information)
NOAEL (dyr/hankjønn, F0/P)	≥ 80 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert

### Natrium merkptoacetat (367-51-1)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	60 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	11,25 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: other:According to the standard protocol posted on the NTP website , Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	20 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	≥ 180 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: other:According to the standard protocol posted on the NTP website , Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

### Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	> 225 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	---

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : 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 Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605

### 11.2.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Økologi - vann	: Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

Natrium merkaptacetat (367-51-1)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Krepssdyr [1]	38 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vannorganismer [1]	38 mg/l waterflea
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

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

Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)	
LC50 - Fisk [1]	> 1 mg/l
EC50 - Krepssdyr [1]	7,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krepssdyr [2]	7,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vannorganismer [1]	> 1 mg/l waterflea
EC50 - Andre vannorganismer [2]	> 10 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	27 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	27,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (kronisk)	0,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, fisk	0,14 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

REDLINE	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelige.
Natrium merkaptacetat (367-51-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Rapidly degradable
Benzisotiazolinon (2634-33-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbar
Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Rapidly degradable

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

REDLINE	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data tilgjengelige.
Natrium merkaptacetat (367-51-1)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-2,99
Benzisotiazolinon (2634-33-5)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,7

### 12.4. Mobilitet i jord

REDLINE	
Økologi - jord/mark	Ingen data tilgjengelige.

### 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 eliminering av spillvann : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. Må ikke spyles ned i kloakken.  
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 : HP6 - "Akutt giftighet:" avfall som kan forårsake akutt giftige virkninger via oralt inntak, via huden eller ved innånding.  
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

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Gjelder ikke

#### 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.

##### Forordning om vaskemidler (648/2004)

#### Duftallergener > 0,01%:

BENZISOTHIAZOLINONE

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

Merking av innhold	
Bestanddel	%
anioniske overflateaktive stoffer	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	

### 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)

### 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 : 646600  
Norske nasjonale forskrifter : FOR-2015-05-19-541 - Forskrift om deklarerings av kjemikalier til Produktregisteret .  
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.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

# REDLINE

## Sikkerhetsdatablad

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

### H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

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.