



# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878  
Išleidimo data: 2022-01-19 Versija: 1.0

### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Produkto pavadinimas : REDLINE WHEEL CLEANER  
UFI : QKGM-43Y8-400A-D3XE  
Produkto kodas : SDS-099-J-1.0  
Produkto tipas : Ploviklis

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui  
Pagrindinė naudojimo kategorija : Plataus vartojimo būdas  
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Automobilių priežiūros produktai

##### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Turtle Wax EU Limited  
Fieldfisher, Suite 401, The Capel Building,  
Mary's Abbey,  
Dublin 7, D07 N4C6 Dublin  
Ireland  
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663  
[MSDS@turtlewax.com](mailto:MSDS@turtlewax.com)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : EU & GB +44 (0) 845 600 3663  
Tik Darbo valandos 08:30 - 17:00

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

### 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319

Odos jautrinimas, 1 kategorija H317

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

##### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą.

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS07

Signalinis žodis (CLP)	: Atsargiai
Sudėtyje yra	: SODIUM THIOGLYCOLATE, BENZISOTHIAZOLINONE
Pavojingumo frazės (CLP)	: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, naudoti akių apsaugos priemones. P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu kiekiu. P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: Kreiptis į gydytoją. P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.
Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas	: Netaikytina
Jutklinis įspėjimas	: Netaikytina

### 2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, kurie neįtraukti į klasifikaciją : Esant normalioms sąlygoms jokių.

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų  $\geq 0,1\%$ , įvertintų pagal REACH XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natrio mercaptoacetate	CAS Nr: 367-51-1 EB Nr: 206-696-4 REACH Nr: 01-2119968564-24	1 – 10	Acute Tox. 4 (Per odą), H312 Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Skin Sens. 1, H317 Met. Corr. 1, H290
Silsesquioxanes; (3- (2-aminoetil) aminopropil) metilas; metoksi-nutraukiama	CAS Nr: 126-92-1 EB Nr: 204-812-8	1 – 10	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Benzotiazolinonas	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
Benzizotiazolinonas	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6	( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Neskatininkite vėmimo. Pasijutęs blogai, kreiptis į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : Nelaikomas pavojingu įkvėpus, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą, paraudimas, niežulys, ašaros.
- Simptomai / poveikis prarijus : Nurijimas gali sukelti pykinimą, vėmimą ir diarėją. Gali sudirginti virškinimo traktą.

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Produktas nėra degus.
- Sprogimo pavojus : Produktas nėra sprogus.
- Reaktingumas gaisro atveju : Nežinomas (-a).
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Nėra.
- Priešgaisrinės priemonės : Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

## 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Bendrieji matavimai : Išvalykite tuoj pat išsiliejimus. Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą.

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Apsauginė įranga : Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Sustabdykite tekėjimą. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite patalpas. Sustabdykite tekėjimą. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui : Surinkti ištekėjusią medžiagą.
- Valymo procedūros : Sugerkite absorbentų (pavyzdžiui, audiniu). Sudėkite likučius į statines ir pašalinkite pagal galiojančius teisės aktus (žiūrėti skirsnį 13). Likučius nuplaukite gausiai vandeniu. Ši medžiaga ir jos talpa turi būti pašalintos saugiai laikantis vietinių įstatymų.
- Kita informacija : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". Norint pašalinti kietas nuosėdas arba medžiagas, žiūrėkite skirsnį 13: "Atliekų tvarkymas".

## 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Laikykitės atsargumo priemonių, nurodytų ant etiketės. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.
- Higienos priemonės : Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo vaikų. Saugokite nuo šalčių. Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus.
- Sandėliavimo vietos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Apsaugokite nuo šalčio.
- Pakavimo medžiagos : Laikyti tik originalioje talpykloje.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Automobilių priežiūros produktai.

## 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

##### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą.

#### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

##### Asmeninės apsaugos priemonės:

Pirštinės.

##### Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



#### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

##### Akių apsauga:

Akių apsauga būtina tik, jei gali užtikšti tiškai arba skystis

#### 8.2.2.2. Odos apsauga

##### Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

##### Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

##### Kitos odos apsaugos

##### Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas:

Dėvėkite tinkamus darbo drabužius

#### 8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

##### Kvėpavimo takų apsauga:

Nereikalinga įprastomis naudojimo sąlygomis

#### 8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

### 8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

##### Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

##### Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje:

Prieš naudojimą perskaityti etiketę. Laikykitės atsargumo priemonių, nurodytų ant etiketės.

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: Bespalvis.
Kvapąs	: Citrusiniai vaisiai.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: < 0 °C Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 100
Degumas	: Netaikytina
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pliūpsnio taškas	: > 100 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: > 195
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: 7 – 7,8
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Klampumas, dinamiškas	: 500 – 700 cP
Tirpumas	: Tirpus vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: 1,073 – 1,093
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

### 9.2. Kita informacija

#### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

#### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: < 1
Lūžio rodiklis	: 1,3676 – 1,3696

## 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Rūgštys. Oksidatoriai.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama

#### Natrio mercaptoacetate (367-51-1)

LD50 per burną, žiurkė	200 mg/kg
LD50 per burną	504 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, žiurkė	1000 mg/kg kūno svorio

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

<b>Natrio mercaptoacetate (367-51-1)</b>	
LD50 per odą	> 1000 mg/kg kūno svorio
LC50 Įkvėpus - Žiurkės	> 2729 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
<b>Silsesquioxanes; (3- (2-aminoetil) aminopropil) metilas; metoksi-nutraukiama (126-92-1)</b>	
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
<b>Benzizotiazolinonas (2634-33-5)</b>	
LD50 per burną	1020 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	4115 mg/kg kūno svorio
LC50 Įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	100 mg/l
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama pH: 7 – 7,8
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą. pH: 7 – 7,8
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
<b>Natrio mercaptoacetate (367-51-1)</b>	
LOAEL (gyvūnas / patelė, F0/P)	40 mg/kg kūno svorio 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 (gyvūnas / patinas, F0/P)	≥ 80 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
<b>Natrio mercaptoacetate (367-51-1)</b>	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	60 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
LOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	11,25 mg/kg kūno svorio 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 (per burną, žiurkės, 90 dienos)	20 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	≥ 180 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: other:According to the standard protocol posted on the NTP website , Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
<b>Silsesquioxanes; (3- (2-aminoetil) aminopropil) metilas; metoksi-nutraukiama (126-92-1)</b>	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	1016 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	488 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Ekologija – vanduo	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

<b>Natrio mercaptoacetate (367-51-1)</b>	
LC50 - Žuvys [1]	> 100 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	38 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	38 mg/l waterflea
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

<b>Silsesquioxanes; (3- (2-aminoetil) aminopropil) metilas; metoksi-nutraukiama (126-92-1)</b>	
LC50 - Žuvys [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	483 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Dumbliai [2]	511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (chroniškas)	6,86 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvys	≥ 1,357 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d'

<b>Benzotiazolinonas (2634-33-5)</b>	
LC50 - Žuvys [1]	2,18 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,99 mg/l
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	2,94 mg/l waterflea
EC50 - Kiti vandens organizmai [2]	0,11 mg/l

#### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

<b>REDLINE WHEEL CLEANER</b>	
Patvarumas ir skaidomumas	Duomenų nėra.

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

<b>REDLINE WHEEL CLEANER</b>	
Bioakumuliacijos potencialas	Duomenų nėra.

<b>Natrio mercaptoacetate (367-51-1)</b>	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-2,99

<b>Silsesquioxanes; (3- (2-aminoetil) aminopropil) metilas; metoksi-nutraukiama (126-92-1)</b>	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,35



# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### Benzotiazolinonas (2634-33-5)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,7
---	-----

### 12.4. Judumas dirvožemyje

#### REDLINE WHEEL CLEANER

Ekologija – dirvožemis	Duomenų nėra.
------------------------	---------------

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis	: Nežinomas
Papildomos nuorodos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų tvarkymo metodai	: Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Neišpilkite į kanalizaciją.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Turinį/taipyklą išpilti (išmesti) į tinkamos šalinimo vietos ar objekta pagal nacionalinius reikalavimus..

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. JT numeris ar ID numeris</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
Nėra papildomos informacijos				

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### Sausumos transportas

Netaikytina

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### Jūrų transportas

Netaikytina

### Oro transportas

Netaikytina

### Vidaus vandens transportas

Netaikytina

### Geležinkelių transportas

Netaikytina

## 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### 15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Yra medžiagos iš REACH kandidačių sąrašo: 2-(4-tret-butilbenzil)propionaldehidai ir atskiri jo stereoizomerai (EC 201-289-8, CAS 80-54-6)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1005/2009 2009 m. rugsėjo 16 d. dėl ozono sluoksnį ardantių medžiagų.

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmėnų pirmtakais ir jų naudojimo.

#### **Alergiją sukeliantys aromatai > 0,01%:**

LIMONENE

BENZISOTHIAZOLINONE

#### Reglamentas dėl ploviklių (648/2004/EB): Sudėties ženklavimas:

Komponentas	%
anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
kvapai	
LIMONENE	

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirmtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų)

#### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

#### Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija

# REDLINE WHEEL CLEANER

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Teisinis atsisakymas: „Turtle Wax Europe Limited“. Visos teisės saugomos.

Ši informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, kuri gali būti naudojama, ir negali būti taikoma tokiai medžiagai, kuri naudojama kartu su kitomis medžiagomis arba bet kokiomis konkrečiomis sąlygomis ar procesais. Tokia informacija, mūsų žiniomis ir įsitikinimu, yra tiksli ir patikima nuo išduotos datos. Jo tikslumas, patikimumas ar išsamumas nėra garantuoti, garantuoti ar pateikti. Naudotojo ar perdirbėjo pareiga yra įsitikinti, ar tokia informacija yra tinkama jų konkrečioms aplinkybėms, sąlygoms ar naudojimui. Tai apima transportavimą, saugojimą ir šalinimą, kurie nepriklauso mūsų kontrolei.