

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Prekės pavadinimas : Shampoo  
Produkto kodas : 1680 / 5580 / 5586

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

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui  
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Valiklis

##### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

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

##### Tiekėjas

Gardena Manufacturing GmbH  
Hans-Lorensen-Straße 40  
89079 Ulm - Vokietija  
T 0731 490 0 - F 0731 490 219  
[service@gardena.com](mailto:service@gardena.com) - [www.gardena.com](http://www.gardena.com)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : 0049 (0)89 19240 Giftnotruf München (vokiečių ir anglų)  
Darbo laikas: 24 valandos / 24 valandos, 7 dienos per savaitę

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]

Neklasifikuojama

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

Kiek mums žinoma, šis produktas nekelia jokio pavojaus, besilaikant pagrindinių pramonės higienos taisyklių.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

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

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas : Netaikytina  
Jutiklinis įspėjimas : Netaikytina

#### 2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, kurie neįtraukti į klasifikaciją : Esant pakartotiniam medžiagos sąlyčiui su oda, ji gali išsausėti.

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

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

# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

#### 3.2. Mišiniai

Paaiškinimai : Aktyvaus paviršiaus medžiagų mišinys, fosfatų

Šitame mišinyje nėra jokios medžiagos, paminėtos REACH II Priedo 3.2 skirsnyje atitinkančius kriterijus

### 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- |   |   |
|---|---|
| Bendros pirmosios pagalbos priemonės                    | : Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną.  |
| Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus                    | : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.  |
| Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos | : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu.  |
| Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis   | : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: Kreipkitės į oftalmologą. |
| Pirmosios pagalbos priemonės prarijus                   | : Duokite išgerti daug vandens. Praskalaukite burną vandeniu. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.   |

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

Nėra papildomos informacijos

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

Simptominis gydymas.

Rizika, kad produktas gali patekti į plaučius po vėmimo nurijus.

### 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| Tinkamos gesinimo priemonės   | : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas. |
| Netinkamos gesinimo priemonės | : didelė vandens srovė.   |

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- |   |  |
|---|--|
| Pavojingi skilimo produktai gaisro metu | : Esant aukštai temperatūrai, gali išskirti pavojingus suskaidymo produktus tokius, kaip anglies monoksidas ir anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai (NOx), NH3, sieros junginius. |
|---|--|

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| Apsauga gaisro gesinimo metu | : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas. |
|------------------------------|--|

# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai : Venkite sąlyčio su oda ir akimis.  
Susimaišęs su vandeniu, produktas sudaro slidų paviršių.

##### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas.

##### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos.  
Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius.  
Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai.  
Kita informacija : Patikrinkite, ar įmanoma perdirbti. Jei negalima perdirbti, pašalinkite pagal vietos teisės aktus dėl atliekų pašalinimo. Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.  
Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.  
Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.  
Nusivilkite suteptus drabužius. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

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

Techninės priemonės : Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją.  
Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.  
Laikyti tik originalioje talpykloje. Saugoti nuo saulės šviesos.  
Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Saugokite, kad neužšaltų.  
Šilumos ir užsidegimo šaltiniai : Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  
Informacija apie mišrų laikymą : Laikyti atokiau nuo oksidantų.

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

Ploviklis.

# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

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

Shampoo	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Natrio sulfatas
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup>
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

##### 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

#### 8.2. Poveikio kontrolė

##### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

##### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

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

Akių apsauga:
Užsidėkite apsauginius akinius, apsisaugojant nuo tiškalių

###### 8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:
Įprastomis naudojimo sąlygomis nerekomenduojama naudoti jokių specialių drabužių arba odos apsaugos

Rankų apsauga:					
Esant pakartotinam arba ilgalaikiui poveikiui: Apsauginės pirštinės. Pasirinkti reikiamas pirštines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės savybių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Prašome gerai peržiūrėti instrukciją, susijusią su skvarba ir skvarbos laiko trukme, kurios pateikiamos gamintojo					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Vienartinės pirštinės	Butilo kaučiukas	6 (> 480 minutės)	0,5		EN ISO 374

# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

#### Kvėpavimo takų apsauga:

Nėra būtina dėvėti respiratorių kasdien naudojant šį produktą

### 8.2.2.4. Apsauga 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.

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

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

Forma	: Kieta
Spalva	: Geltona.
Kvapaspas	: kvėpianti. malonus.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Nėra
Kietėjimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nedegus
Sprogumo riba	: Netaikytina
Žemutinė sprogtamumo riba (ŽSR)	: Netaikytina
Viršutinė sprogtamumo riba (VSR)	: Netaikytina
Pliūpsnio taškas	: Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Netaikytina
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: ≤ 10
pH tirpalas	: 1 %
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Tirpumas	: tirpus vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikytina
Dalelių dydis	: Nėra
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra
Dalelių forma	: Nėra
Dalelių santykis	: Nėra
Dalelių agregatinė būseną	: Nėra
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra
Dalelių dulkėtumą	: Nėra

### 9.2. Kita informacija

#### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

#### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Tūrio tankis : 750 – 790 g/m³

# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 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

Stiprios 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
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama pH: ≤ 10
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama pH: ≤ 10
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

#### Shampoo

Klampumas, kinematinis

Netaikytina

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Neturime kiekybinių duomenų apie šio produkto ekologinį poveikį.
Ekologija – vanduo	: Gali sukelti pH pakitimus vandeningose ekologinėse sistemose.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

#### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

##### Shampoo

Patvarumas ir skaidomumas	Duomenų apie šio produkto skaidumą nėra. Esamos paviršinio aktyvumo medžiagos yra biologiškai skaidomos.
---------------------------	---

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

##### Shampoo

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

#### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra papildomos informacijos

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

### 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.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Kreiptis į gamintoją (tiekėją) informacijai apie šių medžiagų ar preparatų panaudojimą arba perdirbimą gauti. Kai talpykla visiškai tuščia, ją galima perdirbti kaip bet kurią kitą pakuotę.
Papildomos nuorodos	: Atliekų kodus turėtų priskirti vartotojas, pageidautina, pasitarus su atliekų šalinimo institucijomis.
R kodas/ D kodas	: D10 - Deginimas sausumoje

# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA

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

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### Sausumos transportas

Neregamentuojamas

#### Jūrų transportas

Neregamentuojamas

#### Oro transportas

Neregamentuojamas

### 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

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

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

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Reglamentas dėl ploviklių.

##### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas



# Shampoo

## Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

### 16 SKIRSNIS: Kita informacija

#### Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininės sistemos ardamosios savybės

SDL ES (Priedas II REACH)

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.