

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma	: Mišinys
Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas	: FAIRY Apple Indų ploviklis, skirtas plauti rankomis
Produkto kodas	: PA00199335 / 97596029
Produktų grupė	: Prekybos prekė

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Skirta bendrajam naudojimui	
Pagrindinė naudojimo kategorija	: Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė = vartotojai)
Funkcija arba naudojimo kategorija	: Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu)

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Platintojas UAB „Sanitex“, Raudondvario pl. 131 LT-47501 Kaunas

Tel.: (85) 205 1272

El.paštas: ltinfo@sanitex.eu

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : (8 5) 236 20 52

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Eye Irrit. 2 H319

Aquatic Chronic 3 H412

Visas klasifikavimo kategorijų ir teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti skirsnį 16

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

2.2. Ženklinimo elementai**Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Pavojaus piktogramos (CLP) :



Signalinis žodis (CLP)	: Atsargiai
Pavojingumo frazės (CLP)	: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pagal atitinkamą vietos atliekų šalinimo sistemą

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, neįtraukti į klasifikaciją : Neaptikta PBT ir vPvB ingredientų.

3 SKIRSNIS: Sudėtis ir informacija apie komponentus**3.1. Medžiaga**

netaikomas

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

3.2. Mišinys

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate	(CAS Nr) 85586-07-8 (EB Nr) 287-809-4 (REACH Nr) 01-2119489463-28	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Lauramine Oxide	(CAS Nr) 308062-28-4 (REACH Nr) 01-2119490061-47	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Sodium Laureth Sulfate	(CAS Nr) 161074-79-9 (EB Nr) 500-513-4 (REACH Nr) 01-2119513369-37	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium Lauryl Sulphate	(CAS Nr) 1231880-35-5 (REACH Nr) 01-2119582870-31	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Nusivilkinti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: Kreiptis į gydytoją. Nebenaudokite gaminio.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / sužeidimai įkvėpus : Kosulys. Čiaudulys.
- Simptomai / sužeidimai patekus ant odos : Raudonumas. Tinimas. sausumas. Niežulys.
- Simptomai / sužeidimai patekus į akis : Stiprus skausmas. Raudonumas. Tinimas. Neryškus regėjimas.
- Simptomai / sužeidimai prarijus : Burnos gleivinės arba skrandžio ir žarnų dirginimas. Pykinimas. gausios išskyros. diarėja. vėmimas.

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

Žr. 4.1 skyrių.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : sausi cheminiai milteliai, alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas (CO₂).

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Nėra gaisro pavojaus. Nedegi.
- Sprogimo pavojus : Produktas nėra sprogus.
- Reaktingumas : Pavojingų reakcijų nežinoma.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Nereikia konkrečios priešgaisrinės instrukcijos.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Apsauginė įranga : Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

6.2. Aplinkos apsaugos priemonės

Vartojimo prekės, kurios po naudojimo išpilamos į kanalizaciją. Venkite užteršti dirvožemį ir vandenį. Venkite išpilti į kanalizaciją.

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	
Sulaikymui	: Susemkite sugertą medžiagą į uždara talpyklą.
Valymo procedūros	: Negausus skysčio išsiliejimas: naudokite nedegančią sugeriamąją medžiagą ir susemkite į talpyklą išmesti. Gausus produkto išsiliejimas: užtvirkite išsiliejusią medžiagą ir surinkite ją į tinkamą talpyklą. Ši medžiaga ir jos talpa turi būti išmesta laikantis vietinių įstatymų.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius	
Žr. 8 ir 13.	

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	
Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės	: Vengti patekimo į akis. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus	
Laikymo sąlygos	: Saugoti originalioje pakuotėje. Žr. 10 skyrių.
Nesuderinami produktai	: Žr. 10 skyrių.
Nesuderinamos medžiagos	: Žr. 10 skyrių.
Laikymas bendroje patalpoje	: netaikomas.
Sandėliavimo vietos	: Saugoti vėsioje vietoje. Saugoti sausoje vietoje.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)	
Žr. 1.2 skyrių.	

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai	
----------------------------------	--

8.1.1. Nacionalinių ribų vertės	
Nepateikta jokios papildomos informacijos galima	

8.1.2. Stebėsenos procedūros: DNELS, PNECS, OEL

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	11 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	6.2 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0.44 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1.53 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	5.5 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.0335 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.00335 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0.0335 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	5.24 mg/kg dwt
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0.524 mg/kg dwt
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	1.02 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	24 mg/l
Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2750 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	175 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	15 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	52 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	1650 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.13 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.013 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0.071 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	2.03 mg/kg dwt
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0.203 mg/kg dwt
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0.328 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	10000 mg/l
Sodium Lauryl Sulphate (1231880-35-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	4060 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	285 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	24 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	85 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2440 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.0782 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.00782 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0.036 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	4.52 mg/kg dwt
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0.452 mg/kg dwt
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0.86 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	1084 mg/l
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate (85586-07-8)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	4060 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	285 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	24 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	85 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2440 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.102 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.01 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0.036 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	3.58 mg/kg dwt
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0.358 mg/kg dwt
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0.654 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	1084 mg/l

8.2. Poveikio prevencijos priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės : netaikomas.

8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninė apsaugos priemonė reikalinga esant profesiniam naudojimui arba didelėms pakuotėms (ne buitinėms pakuotėms). . Vartotojai turi naudoti vadovaudamiesi gaminio etiketėje pateiktomis rekomendacijomis.

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Rankų apsauga	:	netaikomas.
Akių apsauga	:	Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.
Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	netaikomas.
Kvėpavimo takų apsauga	:	netaikomas.

- 8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas
Atskiesto gaminio negali patekti į paviršinius vandenis.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybė	Vertė	Vienetas	Testo metodas/Pastabos
Išvaizda	skystas.		
Forma	skystas		
Spalva	Spalvotas.		
Kvapą	malonus (kvepalai).		
Aromato riba		ppm	Užuodžiamas kvapas esant įprastoms naudojimo sąlygoms
pH	9		
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas		°C	Nėra. Ši savybė neaktuali šio gaminio saugai ir klasifikacijai
Kietėjimo temperatūra			Nėra. Ši savybė neaktuali šio gaminio saugai ir klasifikacijai
Virimo taškas	> 95	°C	
Pliūpsnio taškas	> 80	°C	
Santykis garavimo greitis, palyginti su butilacetatu			Nėra. Ši savybė neaktuali šio gaminio saugai ir klasifikacijai
Degumas (kieta medžiaga, dujos)			Netaikoma. Ši savybė neaktuali skystiesiems gaminiams
Sprogiosios ribos		tūris %	Nėra. Ši savybė neaktuali šio gaminio saugai ir klasifikacijai
Garų slėgis			Nėra. Ši savybė neaktuali šio gaminio saugai ir klasifikacijai
Santykinis tankis	Duomenų nėra		
Tirpumas	Tirpsta vandenyje.		
Log Pow			Netaikoma. Ši savybė neaktuali mišiniams
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra			Nėra. Ši savybė neaktuali šio gaminio saugai ir klasifikacijai
Irimo temperatūra		°C	Nėra. Ši savybė neaktuali šio gaminio saugai ir klasifikacijai
Klumpumas	4000	cP	
Sprogstamosios savybės	Netaikoma. Gaminys nėra klasifikuojamas kaip sprogtis, nes jame nėra medžiagų, kurios galėtų sprogti CLP (14 (2) straipsnis).		
Oksiduojančios savybės	Netaikoma. Gaminys nėra klasifikuojamas kaip oksidatorius, nes jame nėra medžiagų, pasižyminčių oksiduojančiomis savybėmis CLP (14 (2) straipsnis).		

9.2. Kita informacija

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus įprastomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Žr. 10.1 skyrių „Reaktingumas“.

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

10.4. Vengtinios sąlygos

Nereikalinga įprastomis naudojimo sąlygomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

netaikomas.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis naudojimo sąlygomis nėra.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

11.1.1. Mišinys

FAIRY Apple	
Ūmus toksiškumas	Neklasifikuojama (*)
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Neklasifikuojama (*)
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Neklasifikuojama (*)
embrioninių ląstelių mutageniškumas	Neklasifikuojama (*)
Kancerogeniškumas	Neklasifikuojama (*)
Toksiškumas reprodukcijai	Neklasifikuojama (*)
Specifinis toksiškumas organams taikiniams (vienkartinis poveikis)	Neklasifikuojama (*)
Specifinis toksiškumas organams taikiniams (kartotinis poveikis)	Neklasifikuojama (*)
Aspiracijos pavojus	Neklasifikuojama (*)

(*) Remiantis turimais medžiagų ir/arba produkto duomenimis, produktas neatitinka klasifikavimo kriterijų. Apie taikomą pavojingumo klasifikaciją ir klasifikavimo procedūrą žiūrėkite atitinkamai 2-ą ir 16-ą skyrius

11.1.2. Mišinyje esančios medžiagos

Ūmus toksiškumas:

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
LD50 burna, žiurkė	1064 mg/kg bw (OECD 401)
LD50 oda, žiurkė	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)
Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	
LD50 burna, žiurkė	3900 mg/kg bw (OECD 401)
LD50 oda, triušis	> 2000 mg/kg bw (// OECD 402)
Sodium Lauryl Sulphate (1231880-35-5)	
LD50 burna, žiurkė	1063 mg/kg bw (//OECD 401)
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate (85586-07-8)	
LD50 burna, žiurkė	2000 mg/kg (EC 440/2008 B.1 bis)
LD50 oda, triušis	> 500 mg/kg

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
LC50 žuvys 1	2.67 mg/l Pimephales promelas; 96 h
EC50 dafnijos 1	3.1 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (dumbliai)	0.266 mg/l //OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC (chroniškas)	24 mg/l Pseudomonas putida; 18 h
NOEC chroniškas žuvų	0.42 mg/l //US EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0.7 mg/l //OECD 211; Daphnia magna; 21 d
NOEC chroniškas dumbliai	0.078 mg/l //OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	
LC50 žuvys 1	7.1 mg/l OECD 203; Danio rerio
EC50 dafnijos 1	7.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	> 10 g/l Pseudomonas putida
ErC50 (dumbliai)	27.7 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus
NOEC chroniškas žuvų	1 mg/l OECD 203; Pimephales promelas

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0.27 mg/l Daphnia magna
NOEC chroniškas dumbliai	0.95 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus
Sodium Lauryl Sulphate (1231880-35-5)	
LC50 žuvis 1	3.6 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss
EC50 dafnijos 1	4.7 mg/l Daphnia magna
ErC50 (dumbliai)	> 20 mg/l EC 440/2008 C.3; Scenedesmus subspicatus
NOEC (chroniškas)	1083.85 mg/l DIN 38412; Pseudomonas putida
NOEC chroniškas žuvų	0.11 mg/l //OECD 210; Pimephales promelas
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0.14 mg/l OECD 202; Daphnia magna
NOEC chroniškas dumbliai	0.6 mg/l EC 440/2008 C.3; Scenedesmus subspicatus
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate (85586-07-8)	
LC50 žuvis 1	3.6 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss
LC50 kiti vandens organizmai 1	3000 mg/l DIN 38412; Pseudomonas putida
EC50 dafnijos 1	4.7 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna
ErC50 (dumbliai)	> 20 mg/l EC 440/2008 C.3; Desmodesmus subspicatus
NOEC chroniškas žuvų	0.11 mg/l //OECD 210; Pimephales promelas
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0.14 mg/l OECD 211; Daphnia magna

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	90 % CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	
BOD (% ThOD)	65 % ThOD, Teorinis deguonies poreikis OECD 306
Sodium Lauryl Sulphate (1231880-35-5)	
Biologinis skaidymasis	95.3 % OECD 301 E
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate (85586-07-8)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	75.7 % OECD 301 B

12.3. Potencialios bioakumuliacijos

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
Log Pow	< 2.7
Potencialios bioakumuliacijos	Neturėtų bioakumuliuotis, nes oktanolio vandens koeficientas yra žemas (< 4).
Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	
Log Kow	<= 3
Sodium Lauryl Sulphate (1231880-35-5)	
Potencialios bioakumuliacijos	Neturėtų bioakumuliuotis, nes oktanolio vandens koeficientas yra žemas (< 4).
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate (85586-07-8)	
Potencialios bioakumuliacijos	Neturėtų bioakumuliuotis, nes oktanolio vandens koeficientas yra žemas (< 4).

12.4. Judumas dirvožemyje

Sodium Lauryl Sulphate (1231880-35-5)	
Judumas dirvožemyje	608 - 642 25 °C
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate (85586-07-8)	
Judumas dirvožemyje	316

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

FAIRY Apple	
PBT įvertinimo rezultatai	Neaptikta PBT ir vPvB ingredientų.
Komponentas	
Lauramine Oxide (308062-28-4)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Sodium Laureth Sulfate (161074-79-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Sodium Lauryl Sulphate (1231880-35-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Sodium C12-14 Alkyl Sulfate (85586-07-8)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kita informacija : Kitų poveikių nežinoma.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

- 13.1.1. Regioniniai įstatymai (atliekos) : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
- 13.1.2. Išmetimo rekomendacijos : Toliau nurodyti atliekų kodai (atliekų įvardijimas) atitinka Europos atliekų katalogo reikalavimus. Atliekos turi būti nugabenamos į patvirtintą atliekų šalinimo įmonę. Atliekos turi būti laikomos atskirai nuo kitų atliekų. . Neišmeskite atliekų į kanalizaciją. . Jei įmanoma, verčiau atiduokite perdirbti, o ne pašalinti ar sudeginti. . Kaip elgtis su atliekomis, nurodyta 7 skirsnyje. Tuščios, neišvalytos pakuotės turi būti pašalinamos taip pat kaip pilnos.
- 13.1.3 Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 20 01 29* - plovikliai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų
15 01 10* - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

netaikomas

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

netaikomas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

netaikomas

14.4. Pakuotės grupė

netaikomas

14.5. Pavojus aplinkai

netaikomas

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

netaikomas

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

netaikomas

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 įtrauktas į medžiagų sąrašą pagal REACH

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

CESIO rekomendacija

: Mišinyje esančios paviršinės medžiagos atitinka biologinio skaidymosi kriterijus, nurodytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių. Šį teiginį patvirtinančius duomenis turi valstybių narių kompetentingos įstaigos arba juos gali gauti pareikalavusios iš valymo medžiagos gamintojo.

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]. 2004 m. kovo 31 d. reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006. Pavojingų preparatų direktyva 1999/45/EB. Pavojingų cheminių medžiagų direktyva 67/548/EEB.

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

15.2. Medžiagos saugumo įvertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos įvertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

16.1. Pakeitimų nurodymas

Pakeitimų nurodymas : netaikomas

FAIRY Apple

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

16.2. Santrumpos ir akronimai

LC50: mirtina koncentracija 50 proc. tyrimo subjektų. LD50: mirtina dozė 50 proc. tyrimo subjektų (mirtinos dozės mediana). PBT: patvari, bioakumuliacinė ir toksiška. PNEC(s): prognozuojamo poveikio nesukelianti koncentracija. vPvB: labai patvari ir labai bioakumuliacinė. AND: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais. ATE: Ūmaus toksiškumo įvertiniai.

16.3. Klasifikavimas ir procedūra, naudojama parengti mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Klasifikavimo procedūra
Eye Irrit. 2	įrodomoji duomenų galia ekspertų nuomonė
Aquatic Chronic 3	Skaičiavimo metodas

16.4. Mišiniui ir medžiagoms aktualios rizikos frazės ir (arba) pavojaus teiginiai (numeris ir visas tekstas)

Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai - 1 ūmaus pavojaus kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, Hazard Category 2
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija
H302	Kenksminga prarijus
H315	Dirgina odą
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

16.5. Patarimai dėl apmokymo

Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų.

16.6. Papildoma informacija

3 skyriuje be REACH registracijos numerio pateiktos druskos yra išimtis, paremta Priedu V

SDS P&G CLP

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