

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas

Katrin Foam Soap Sunny Garden

Produkto Nr.

47383, 47321, 48311

REACH registracijos numeris

Netaikoma

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

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai

Putų muilas su kvapalais ir dideliu tepalu. Skirta dažnai plauti rankomis.

Nerekomenduojami naudojimo būdai

-

Pilnas paminėtų ir identifikuotų kategorijų aprašymas yra 16 skirsnyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Metsä Tissue Oyj

Customer Service

35801 Mänttä

Finland

tel.: +358 (0)10 464 7222

fax: +358 3 474 2957

www.katrin.com

Kontaktinis asmuo

Georg Maxein

Ei. Paštas

info.katrin.sds@metsagroup.com

Sudaryta

2019-06-25

SDL Versija

1.0

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Ženklinimo elementai

Pavojingumo simboliai

Netaikoma

Įspėjimai

-

Pavojingumo konstatavimas

Netaikoma

Saugos konstatavimas

Bendrai -

Prevencija -

Perdavimas -

Saugojimas -

Šalinimas -

Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai

Netaikoma

2.3. Kiti pavojai

Netaikoma

Papildomas žymėjimas

Šiaurės gulbė " ekologiniu ženklu. Licencijos numeris 5090 0062.

Tai Europæiske gélių. Licencijos numeris DK/030/001.

Papildomi įspėjimai

Netaikoma

LOJ (Lakūs organiniai junginiai)

Netaikoma

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1/3.2. Medžiagos/ Mišiniai

PAVADINIMAS:	natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:68891-38-3 EC-nr.:221-416-0 REACH-nr.:01-2119488639-16
KIEKIS:	1 - <2.5%
CLP KLASIFIKACIJA:	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H318, H412

(*) Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje.
Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

Kita informacija

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,2376 - 0,3564

N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)*25)*0.1*10^CAT4) = 0,04752 - 0,07128

Ingredients:

AQUA (SOLVENT), SODIUM LAURETH SULFATE (SURFACTANT), PHENOXYETHANOL (PRESERVATIVE), GLYCERIN (HUMECTANT), COCAMIDOPROPYL BETAINE (SURFACTANT), SODIUM BENZOATE (PRESERVATIVE), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (SURFACTANT), CITRIC ACID (pH ADJUSTMENT), AMMONIUM LAURYL SULFATE (SURFACTANT), PARFUM (FRAGRANCE)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

Įkvėpus

Išvesti nukentėjusį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

Patekus ant odos

Nuimti užterštus drabužius ir batus. Odą, ant kurios pateko produktas, gerai nuplauti vandeniu su muilu. Galima naudoti odos valiklį. NENAUDOTI skiediklių ar tirpiklių.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30°C) vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių. Iškviesti gydytoją.

Prarijus

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

Nusideginus

Netaikoma

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Ypatingų nėra

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

Ypatingų nėra

Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos. Nenaudoti: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Veikiamas aukštos temperatūros- kaip, kad gaisro atveju, produktas išskirs pavojingas katabolines medžiagas. Šios medžiagos yra: Sieros oksidai. Anglies oksidai. Kai kurių metalų oksidai. Gaisro metu išsiskirs tiršti juodi dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Gaisrininkai turi naudoti tinkamą apsaugą. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti individualų kvėpavimo aparatą ir apsauginius drabužius, apsaugančius nuo kontakto.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Specialių reikalvimų nėra.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Specialių reikalvimų nėra.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedegančias medžiagas surinkti naudojant smėlį, medžio dulkes, žemes, vermikulitą ar diatomitą. Sudėti į talpas ir perduoti sunaikinimui pagal vietinius nurodymus. Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas". Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

Saugojimo temperatūra

Nėra duomenų.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

OEL

Gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, įtrauktų į Lietuvos medžiagų, kurioms taikomi poveikio darbo vietose apribojimai, sąrašą.

DNEL / PNEC

DNEL (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 175 mg/m³

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 2750 mg/kg/d

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 132 ug/cm²

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai

DNEL (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 52 mg/m³

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 1650 mg/kg/d
Poveikis: Per odą
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 79 ug/cm²
Poveikis: Per odą
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – vietinis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 15 mg/kg/d
Poveikis: Per burną
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

PNEC (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 0.24 mg/L
Poveikis: Gėlasis vanduo
Poveikio trukmė: Vienkartinis

PNEC (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 0.071 mg/L
Poveikis: Gėlasis vanduo
Poveikio trukmė: Nuolatinis

PNEC (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 0.024 mg/L
Poveikis: Jūrinis vanduo
Poveikio trukmė: Vienkartinis

PNEC (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 10 g/L
Poveikis: Nuotekų valymo įrenginiai

PNEC (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 0.917 mg/kg
Poveikis: Gėlojo vandens nuosėdos

PNEC (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 0.092 mg/kg
Poveikis: Jūrinio vandens nuosėdos

PNEC (natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas): 7.5 mg/kg
Poveikis: Dirvožemis

8.2. Poveikio kontrolė

Kontrolė nereikalinga, jei produktas yra naudojamas įprastiniu būdu.

Bendrosios rekomendacijos

Darbo patalpose neleidžiama valgyti ir gerti, taip pat laikyti tabako gaminius, maista ar gėrimus.

Poveikio pasekmės

Jei į saugos duomenų lapą įtraukiami poveikio scenarijai, būtina laikytis juose nurodomų darbo sąlygų ir imtis rizikos valdymo priemonių.

Poveikio ribos

Medžiagoms, esančioms šiame prokte, netaikomos maksimalios leistinos poveikio normos.

Tinkamos techninės priemonės

Naudojant produktą, laikytis įprastų atsargumo priemonių. Vengti įkvėpti dujų ar dulkių.

Higienos priemonės

Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Visada plauti rankas, dilbius ir veidą.

Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Specialių reikalvimų nėra.

Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.

Netaikoma

Bendrai

Naudokite tik CE ženklu pažymėtą apsauginę įrangą.

Kvėpavimo įranga

Specialių reikalvimų nėra.

Odos apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

Rankų apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

Akių apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	Skystis
Spalva	Skaidri
Kvapas	Malonus
Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm)	Nėra duomenų.
pH	4,5
Klampumas (40°C)	0-100 cP
Tankumas (g/cm ³)	1,01

Fazės pokyčiai

Lydimosi temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Virimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Garų slėgis	Nėra duomenų.
Skilimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Garavimo greitis (n-butilacetatas = 100)	Nėra duomenų.

Duomenys apie degumą ir pavojingumą

Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Uždegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Sprogimo ribos (% v/v)	Nėra duomenų.
Sprogtamosios (sprogiosios) savybės	Nėra duomenų.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje	Tirpus
koeficientas n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų.

9.2. Kita informacija

Tirpumas riebaluose (g/L)	Nėra duomenų.
---------------------------	---------------

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skyriuje "Tvarkymas ir sandėliavimas"

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ypatingų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo karščio (pvz. saulės), nes tai gali sukelti pernelyg didelį slėgį.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Stiprus toksiškumas

Medžiaga: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
 Rūšis: Žiurkė
 Testas: LD50
 Poveikio kryptis: Per odą
 Rezultatas: >2000 mg/kg

Medžiaga: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
 Rūšis: Žiurkė
 Testas: LD50
 Poveikio kryptis: Per burną
 Rezultatas: 2870 mg/kg

Odos ęsdinimas ir (arba) dirginimas

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
Testas: OECD Guideline 404
Dirginimo parametras: eritemos įvertis
Organizmas: Triušis
Poveikio trukmė: 4 h
Stebėjimo periodas: 3 weeks
Grįžtamumas: grįžtamasis
Rezultatas: 3,2
3.2

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
Testas: OECD Guideline 404
Dirginimo parametras: edema score
Organizmas: Triušis
Poveikio trukmė: 4 h
Stebėjimo periodas: 3 weeks
Grįžtamumas: grįžtamasis
Rezultatas: 3.2
3.2

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
Testas: OECD Guideline 405
Dirginimo parametras: ragenos įvertis
Grįžtamumas: grįžtamasis
Rezultatas: 0.7

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra duomenų. Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
Testas: OECD Guideline 406
Organizmas: Jūrų kiaulytė
Rezultatas: Not sensitizing

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
Testas: OECD Guideline 476
Organizmas: Pelė
Rezultatas: Negative
Neigiamo poveikio nepastebėta.

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
Testas: OECD Guideline 475
Organizmas: Pelė
Rezultatas: Negative
Neigiamo poveikio nepastebėta.

Kancerogeniškumas

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas

Toksiškumas reprodukcijai

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas
Testas: OECD 414
Organizmas: Žiurkė
Rezultatas: 1000 mg/kg/d - Negative
Neigiamo poveikio nepastebėta.

Pagal Reglamentas (ES) 2015/830

Medžiagos duomenys: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas

Testas: OECD TG 416

Organizmas: Žiurkė

Rezultatas: 300 mg/kg/d - Negative

Neigiamo poveikio nepastebėta.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra duomenų.

Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų.

Ilgalaikis poveikis

Ypatingų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Medžiaga: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas

Rūšis: Žuvis

Testas: LD50

Trukmė: 96 h

Rezultatas: 7.1 mg/L

Medžiaga: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas

Rūšis: Dafnija

Testas: EC50

Trukmė: 48 h

Rezultatas: 7.4 mg/L

Medžiaga: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas

Rūšis: Dumbliai

Testas: EC50

Trukmė: 72 h

Rezultatas: 27.7 mg/L

Medžiaga: natrio 2- (2-dodeciloksietoksi) etilo sulfatas

Rūšis: Dumbliai

Testas: NOEC

Trukmė: 72 h

Rezultatas: 0.95 mg/L

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Medžiaga	Biologinis suirimas	Testas	Rezultatas
natrio 2- (2-dodeciloksietoksi)...	Taip	Nėra duomenų.	Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Medžiaga	Potenciali bioakumuliacija	LogPow	BCF
natrio 2- (2-dodeciloksietoksi)...	Ne	0,3	Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

natrio 2- (2-dodeciloksietoksi)....: Log Koc= 0,31597, Apskaičiuota iš LogPow (Didelis judumo potencialas.).

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios dėl mažo bio suirimo savybių, gali sukelti nepageidaujamą ilgalaikį poveikį vandens aplinkoje.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.

Atliekos

EWC kodas

07 06 01*

vandeniniai plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai

Ypatingas žymėjimas

Netaikoma

Užteršta pakuotė

Specialių reikalvimų nėra.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 – 14.4

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

ADR/RID

14.1. JT numeris	-
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	-
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	-
14.4. Pakuotės grupė	-
Pastabos	-
Tunelio apribojimo kodas	-

IMDG

UN-nr.	-
Tikrasis pavadinimas	-
Klasė	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Pavojingos sudedamosios	-

IATA/ICAO

UN-nr.	-
Tikrasis pavadinimas	-
Klasė	-
PG*	-

14.5. Pavojus aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nėra duomenų.

(*) Pakavimo grupė

(**) Jūros teršalai

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Naudojimo apribojimai

-

Reikalavimai specialiems apmokymams

-

Papildoma informacija

WGK: 1 (Appendix 4)

Seveso

-

Šaltiniai

2009 m. lapkričio 30 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1223/2009 dėl kosmetikos gaminių.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (CLP).

EB reglamentas 1907/2006 (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pilnas panaudojimo aprašymas nurodytas 1 skirsnyje.

-

Papildomi ženklavimo elementai

Netaikoma

Kita

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampi.

Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

JM

Paskutinio esminio pakeitimo data (Pirmasis skaičius BA versijoje)

-

Paskutinio neesminio pakeitimo data (Paskutinis skaičius BA versijoje)

-