

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ



Drošības datu lapa no 3/3/2023, labojums 5

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

Reģistrācijas numurs: 700527

UFI: VPX0-F0GU-U00K-XQHH

1.2. Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Ieteicamie lietojuma veidi:

Tīrīšanas līdzeklis

1.3. Informācija par drošības datu lapas

piegādātāju Piegādātājs:

FRA.BER S.R.L.

Via M.Merisi 40-46

24051 Antegnate (BG) - Italy Tel.

+390363905287

Kompetentās personas, kas ir atbildīgas par drošības datu

lapu: info@fra-ber.it

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Fra-Ber s.r.l. via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Italy, phone:

+390363905287 info@fra-ber.it

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma: 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia:

800.183.459 CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli:

081.545.3333

CAV Policlinico Umberto I Roma: 06.4997.8000

CAV Policlinico A. Gemelli Roma: 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.88.33.00

CAV Centro antiveleni Veneto - Verona: 800.011.858

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasifikācija

Regulas EK 1272/2008 (CLP)

kritēriji:

⚠ Uzmanību, Eye Irrit. 2, Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Aquatic Chronic 3, Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas:



Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums:

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P264 Pēc izmantošanas ... kārtīgi nomazgāt.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P501 Atbrīvojieties no satura / tvertnes saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Īpaša rīcība:

Nav norādīta

Satur

TETRAHIDROLINALOLS: Var izraisīt alerģisku reakciju.

LINALILA ACETĀTS: Var izraisīt alerģisku reakciju.

ISOEIGENOLS: Var izraisīt alerģisku reakciju.

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav norādīta

Produkta sastāvdaļas:

5-15% anjonu virsmaktīvās vielas

EDTA un tā sāļi, <5% nejonu virsmaktīvās vielas

Produkta sastāvā ir arī:

Smaržvielas

Alerģēni:

KUMARĪNS, GERANIOLS, CITRONELOLS, EIGENOLS, LINALOLS, CITRAL

2.3. Citi apdraudējumi

Nav PBT, vPvB vai endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$.

Citi riski:

Nav citu risku

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Koncentrācija	Nosaukums	Identifikācijas nr.	Klasifikācija	Papildinformācija
$\geq 5\% - < 15\%$	NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS	CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16	⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Specifiskās robežkoncentrācijas: 5% $\leq C < 10\%$: Eye Irrit. 2 H319 C $\geq 10\%$: Eye Dam. 1 H318	REACH nr: Polimērs: N.A.
$\geq 2\% - < 5\%$	(2-METOKSIMETIL ETOKSI) PROPANOLS	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60	Viela, kam konkretizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība.	REACH nr: Polimērs: N.A.
$< 2\%$	HEKSAMETILIN DANOPIRĀNS	Indekss: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410	REACH nr: Polimērs: N.A.

700527/5

Lappuses nr. 2 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

		EC: REACH:	214-946-9 01- 2119488227 -29	M=1.	
< 2%	TETRAHIDROLI NALOLS	CAS: EC: REACH:	78-69-3 201-133-9 01- 2119454788 -21	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	LINALILA ACETĀTS	CAS: EC: REACH:	115-95-7 204-116-4 01- 2119454789 -19	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	ISOEIGENOLS	Indekss: CAS: EC:	604-094-00- x 97-54-1 202-590-7	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Specifiskās robežkoncentrācijas: C >= 0,01%: Skin Sens. 1A H317	REACH nr: Polimērs: N.A.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pēc saskares nekavējoties novilkt apģērbu

Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu, nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm. Rūpīgi mazgāt ķermeni (dušā vai vannā).

Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.

Pēc saskares ar ādu nekavējoties mazgāties ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Pēc saskares ar acīm pietiekami ilgi skalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Aizsargāt neskarto aci.

Norīšanas gadījumā:

Nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. NEKAVĒJOTIES DODIETIES PIE ĀRSTA.

Ielēpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Šobrīd nav zināms neviens simptoms.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

700527/5

Lappuses nr. 3 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja

iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav norādīta

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauti:

Nav norādīts

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degot rodas biezi dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.

Saglabāiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 8. un 13.

sadaļu

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.

Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.

Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:

Pirms ieiešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.

Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Nesaderīgas vielas:

Nav norādīts

Nosacījumi attiecībā uz telpām:

Telpas ar labu ventilāciju.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-

i) Nav īpašu

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS - CAS: 34590-94-8

20101.18 - TWA: 308 mg/m³, 50 ppm - Piezīmes: H

ES - TWA(8 h): 308 mg/m³, 50 ppm - Piezīmes: āda

ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - Piezīmes: aknas & CNS eff

DNEL robežvērtības

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

Profesionālis: 2750 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Profesionālis: 175 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 1650 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 52 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 15 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS - CAS: 34590-94-8

Profesionālis: 308 - Patērētājs: 37.2 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Profesionālis: 283 - Patērētājs: 121 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 36 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

HEKSAMETILINDANOPIRĀNS - CAS: 1222-05-5

Ražošanas darbinieks: 5.29 03 - Patērētājs: 1.3 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

Ražošanas darbinieks: 28.85 mg/kg - Patērētājs: 14.43 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

Patērētājs: 0.75 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

TETRAHIDROLINALOLS - CAS: 78-69-3

Ražošanas darbinieks: 2760 05 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Īstermiņa, lokāli simptomi

Ražošanas darbinieks: 2.5 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Ražošanas darbinieks: 2.75 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Ražošanas darbinieks: 2760 05 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, lokāli simptomi

LINALILA ACETĀTS - CAS: 115-95-7

Ražošanas darbinieks: 240 05 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Īstermiņa, lokāli simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

Ražošanas darbinieks: 2.5 04 - Patērētājs: 1.25 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

Ražošanas darbinieks: 2.75 03 - Patērētājs: 0.68 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

Ražošanas darbinieks: 240 05 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, lokāli simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

Patērētājs: 0.20 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi - Parametrs: 1 - Piezīmes: ECHA

PNEC robežvērtības

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.24 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.024 mg/l

Mērķis: 09 - Vērtība: 10000 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 0.9168 mg/kg

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.0917 mg/kg

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 7.5 mg/kg

Mērķis: 11 - Vērtība: 0.071 mg/l

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS - CAS: 34590-94-8

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 19 mg/l

Mērķis: 19250.14 - Vērtība: 190 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 1.9 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 70.2 mg/kg

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 7.02 mg/kg

Mērķis: FRAB1 - Vērtība: 2.74 mg/kg

Mērķis: 09 - Vērtība: 4168 mg/l

HEKSAMETILINDANOPIRĀNS - CAS: 1222-05-5

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 2.0 mg/kg - Piezīmes: novērtējuma faktors : 10

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 4.4 03 - Piezīmes: novērtējuma faktors : 10

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.44 03 - Piezīmes: novērtējuma faktors : 100

Mērķis: Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanā - Vērtība: 1.0 mg/l - Piezīmes: novērtējuma faktors : 10

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.31 mg/kg - Piezīmes: novērtējuma faktors : 50

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.394 mg/kg - Piezīmes: novērtējuma faktors :

10 Mērķis: 13 - Vērtība: 3.3 mg/kg - Piezīmes: novērtējuma faktors : 300

LINALILA ACĒTĀTS - CAS: 115-95-7

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.11 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.0011 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 0.609 mg/kg

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.115 mg/kg

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.0609 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Brilles ar sānu aizsardzību.

Ādas aizsardzība:

Parastajos lietošanas apstākļos īpaši piesardzības pasākumi nav jāveic.

Roku aizsardzība:

Nitrils, 0,38 mm ar ķīmisko aizsardzību J, K, L, atbilst EN 374-3: 2003

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Normāli lietojot nav nepieciešama.

Termiskā bīstamība:

Nav norādīta

Ietekmes uz vidi kontrolēšana:

Nav norādīta

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nav norādīts

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Agregātstāvoklis:	Šķidrums	--	--
Krāsa:	zaļš	--	--
Smarža:	1	--	--
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Viršanas punkts vai	N.A.	--	--

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:			
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	N.A.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	>100 °C	--	--
Pašaizdegšanās temperatūra	N.A.	--	--
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
pH:	11.4 ± 0.5	--	--
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:	FBR01	--	--
Šķīstamība eļļā:	50.3	--	--
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	N.A.	--	--
Tvaika spiediens:	N.A.	--	--
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1.02 +/-0,05 g/cm3	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	N.A.	--	--
Daļiņu raksturlielumi:			
Daļiņu izmēru:	N.A.	--	--

9.2. Cita informācija

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
	5°C < x > 20°C	--	--

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1. Reaģētspēja
 - Stabils parastajos apstākļos
- 10.2. Ķīmiskā stabilitāte
 - Stabils parastajos apstākļos
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība
 - Nav norādīta
- 10.4. Nepieļaujami apstākļi
 - Stabils normālos apstākļos.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav

700527/5

Lappuses nr. 7 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav norādīta

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības

klasēm Informācija par produkta toksiskajām īpašībām

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

a) akūta toksicitāte

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

b) kodīgums/kairinājums ādai

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

c) nopietns acu bojājums/kairinājums

Produkts tiek klasificēts šādi: Eye Irrit. 2 H319

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

e) mikroorganismu šūnu mutācija

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

f) kancerogēnums

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

j) bīstamība ieelpojot

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

a:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 5.000 mg/kg - Piezīmes: OECD - vadlīnija 401

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 2.000 mg/kg - Piezīmes: OECD - vadlīnija 402

b:

Iedarbības veids: Āda - Veids: Truši Pozitīvs - Piezīmes: vadlīnija 404 pārbaudei OECD

c) nopietns acu bojājums/kairinājums:

Iedarbības veids: 18202.OCCHI - Veids: Truši Pozitīvs - Piezīmes: vadlīnija 405 pārbaudei OECD

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:

Tests: EC55 - Veids: Žurkas > 225 mg/kg - Piezīmes: vadlīnija 408 pārbaudei OECD

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS - CAS: 34590-94-8

a:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 5135 mg/kg Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Truši > 9510 mg/kg

Tests: LC50 - Iedarbības veids: Ieelpošana - Veids: Žurkas > 275 ppm - Ilgums: 7H

HEKSAMETILINDANOPIRĀNS - CAS: 1222-05-5

700527/5

Lappuses nr. 8 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 3 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 6.5 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Ieelpošana - Veids: Žurkas > 3 mg/kg
Tests: EC57 11840 02
Tests: EC58 11800 02

TETRAHIDROLINALOLS - CAS: 78-69-3

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 5000 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Peles > 4500 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši > 5000 mg/kg
Tests: LC50 - ledarbības veids: Ieelpošana > 100 mg/l

LINALILA ACETĀTS - CAS: 115-95-7

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 9000 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Peles > 12000 mg/kg
ledarbības veids: Ieelpošana - Veids: Peles - Ilgums: 1,5H
Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši > 5000 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 10000 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: GAVAGE - Veids: Peles 13360 mg/kg

b:

Tests: Kairinošs ādai - ledarbības veids: Āda - Veids: CILVĒKI Negatīvs

c) nopietns acu bojājums/kairinājums:

Tests: Kairinošs acīm - Veids: Truši Negatīvs

j) bīstamība ieelpojot:

Tests: Kairinošs elpceļiem - Veids: CILVĒKI Negatīvs

ISOEIGENOLS - CAS: 97-54-1

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: INTRAPER - Veids: Peles 328 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 1560 mg/kg
Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Pig 1410 mg/kg
Tests: EC54 - ledarbības veids: Ieelpošana > 100 mg/l

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Izmantojot saskaņā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanas apkārtējā vidē.

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

Produkts tiek klasificēts šādi: Aquatic Chronic 3 - H412

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 100 mg/l - Piezīmes: DIN EN ISO 7346-2

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas > 100 mg/l - Piezīmes: OECD - vadlīnija 202, part 1

Parametrs: NOEC - Veids: Zivis > 10 mg/l

Parametrs: NOEC - Veids: Ūdens bezmugurkaulnieki > 1 mg/l

e) Augu toksiskums:

Parametrs: EC50 - Veids: Algae > 100 mg/l - Piezīmes: OECD - vadlīnija 201

f) Ietekme uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām:

Parametrs: 21 - Veids: Dūņas > 100 mg/l - Piezīmes: OECD - vadlīnija 209

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS - CAS: 34590-94-8

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 1000 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas = 1919 mg/l - Ilgums h: 48

700527/5

Lappuses nr. 9 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes > 969 mg/l - Ilgums h: 72

HEKSAMETILINDANOPIRĀNS - CAS: 1222-05-5

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Dafnijas = 0.47 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas = 0.3 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: OECD 203

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis 0.140 mg/l - Ilgums h: 768

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas 0.282 mg/l - Ilgums h: 504

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis 0.452 mg/l - Ilgums h: 504 - Piezīmes: ECHA

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas 0.282 mg/l - Ilgums h: 504 - Piezīmes: ECHA

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes 0.72 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: ECHA

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 0.47 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: OECD 202

Parametrs: LC50 - Veids: Aļģes > 0.854 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: OECD 201

TETRAHIDROLINALOLS - CAS: 78-69-3

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis 8.9 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas 14.2 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes 21.6 mg/l - Ilgums h: 72

LINALILA ACETĀTS - CAS: 115-95-7

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 11 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: ECHA

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas = 15 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes:

ECHA Parametrs: LC50 - Veids: Aļģes = 62 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes:

ECHA Parametrs: LC0 - Veids: Zivis = 7.9 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: NOEC - Veids: Aļģes = 9.6 mg/l - Ilgums h: 72

Parametrs: 20 - Veids: Baktērijas > 1000 mg/l - Ilgums h: 0.5

ISOEIGENOLS - CAS: 97-54-1

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis 9.6 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas 4.8 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes 21.7 mg/l - Ilgums h: 96

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav norādīta

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

Bioloģiskā noārdāmība: Strauja noārdīšanās spēja - Piezīmes: pēc kritērijiem OECD

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS - CAS: 34590-94-8

Bioloģiskā noārdāmība: .4

HEKSAMETILINDANOPIRĀNS - CAS: 1222-05-5

Tests: CO2 ražošanu - Ilgums h: 28D - %: 2

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS - CAS: 34590-94-8

Bioakumulācija: Nav bioakumulatīvs

HEKSAMETILINDANOPIRĀNS - CAS: 1222-05-5

Tests: BCF - Biokoncentrācijas faktors 2395 - Piezīmes: Sauszemes sugas

12.4. Mobilitāte augsnē

(2-METOKSIMETILETOKSI) PROPANOLS- CAS: 34590-94-8

Mobilitāte augsnē: Mobils - Piezīmes: ļoti augsts potenciāls

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

vPvB Vielas: Nav norādīta - PBT Vielas: Nav norādīta

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju >= 0,1%

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav norādīta

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, savākt. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pārvaldību un nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

700527/5

Lappuses nr. 10 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

- 14.1. ANO numurs vai ID numurs
Preces nav bīstamas saskaņā ar transporta drošības normām.
- 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums
N.A.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)
N.A.
- 14.4. Iepakojuma grupa
N.A.
- 14.5. Vides apdraudējumi
ADR-vides piesārņotājs: Nē
IMDG-jūras piesārņotājs: Nē
- 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
N.A.
- 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
N.A.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

- 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās robežvērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regula (ES) Nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 3

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 40

Ierobežošanu 75

Gaistoši organiskie savienojumi = 4.00 %

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Organiskā Oglekļa - O = 0.00

Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz šādiem noteikumiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

700527/5

Lappuses nr. 11 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (par mazgāšanas līdzekļiem)
Dir. 2004/42/EK (gaistošo organisko savienojumu)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):
SEVESO III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu
Nav norādītā

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāžu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akūts toksiskums (ādas), kategorija 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, kategorija 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, kategorija 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, kategorija 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akūta bīstamība ūdenim, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 3

Labotās sadaļas attiecībā uz iepriekšējo pārbaudi:

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

7005275

Lappuses nr. 12 no 13

Drošības datu lapa

TRIFOAM GREEN AROMA FLOWERY 4,54LT 4PZ

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
Eye Irrit. 2, H319	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 3, H412	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķimikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas

Kopienas Komisija

SAXa RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinold

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mūsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai uz norādīto produktu un nekalpo par īpašu kvalitātes garantiju

Lietotājam jānodrošina pieeja pilnīgai informācijai attiecībā uz specifisko izmantošanu, kuras veikšanai produkts nav paredzēts.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus

ADR:	Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.
ATE:	Akūtās toksicitātes novērtējums
ATEmix:	Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)
CAS:	Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).
CLP:	Klasifikācija, marķējums, iepakojums.
DNEL:	Atvasinātais beziedarbības līmenis.
EINECS:	Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.
GefStoffVO:	Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.
GHS:	Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.
IATA:	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
IATA-DGR:	Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu
regula. ICAO:	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.
ICAO-TI:	Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.
IMDG:	Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.
INCI:	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā
nomenklatūra. KSt:	Eksplozijas koeficients.
LC50:	Letālā koncentrācija, 50 % testa
populācijas. LD50:	Letālā deva, 50 % testa populācijas.
PNEC:	Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
RID:	Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV:	Sliekšņa robežvērtība.
TWA:	Laikā svērtais vidējais
WGK:	Vācijas ūdens apdraudējuma klase.