

Drošības datu lapa X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ



Drošības datu lapa no 22/3/2023, labojums 5

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

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: X2 FABRICS&LEATHER 500ML

6PZ Reģistrācijas numurs: 79407

UFI: 1VA1-A0H7-A00V-V68P

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

Ieteicamie lietojuma veidi:
Tīršanas 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 Ges?" – 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. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regulas EK 1272/2008 (CLP)

kritēriji:

⚠ Uzmanību, Skin Irrit. 2, Kairina ādu.

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

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

Nav citu risku

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas:



Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi:

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums:

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

P102 Sargāt no bērniem.

79407/5

Lappuses nr. 1 no 11

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P264 Pēc izmantošanas ... kārtīgi nomazgāt.

P280 Nēsāt aizsargcimdus/aizsargapģērbus un aizsargāt acis/seju.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Īpaša rīcība:

Nav norādīta

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav norādīta

Produkta sastāvdaļas:

<5% katjonu virsmaktīvās vielas, anjonu virsmaktīvās vielas, nejonu virsmaktīvās vielas

Produkta sastāvā ir arī: Fermenti, smaržvielas

Konservanti: BENZIZOTIAZOLINONS, FENOKSIETANOLS, N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropān-1,3-diamīns

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
< 2%	2-(2-butoksietoksi)etanolis	CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	etiķskābe (2-butoksietoksi)	EC: 451-650-0	⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	ETANOLAMĪNS	CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3 REACH: 01-2119486455-28	⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 Specifiskās robežkoncentrācijas: C $\geq 5\%$: STOT SE 3 H335	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	BUTOKSIETANOLS	Indekss: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332	REACH nr: Polimērs: N.A.

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

		REACH: 01-2119475108-36	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	
--	--	-------------------------	---	--

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 noģērbt 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

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.

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

Saglabājiēt 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) galalietojuma veids(-

i) Nav īpašu

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

2-(2-butoksietoksi)etanols - CAS: 112-34-5

ES - TWA(8 h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm

ACGIH - TWA(8 h): 10 ppm - Piezīmes: (IFV) - Hematoloģiskā, aknu un nieru eff

ETANOLAMĪNS - CAS: 141-43-5

ES - TWA(8 h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Piezīmes: āda

ACGIH - TWA(8 h): 3 ppm - STEL: 6 ppm - Piezīmes: acis un āda irr

BUTOKSIETANOLS - CAS: 111-76-2

20101.18 - TWA(8 h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 246 mg/m³, 50 ppm -

Piezīmes: āda

14 - TWA(8 h): 97 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min): 246 mg/m³, 50 ppm

VLE 8h - 98 mg/m³ - 20 ppm

VLE īslaicīgi - 246 mg/m³ - 50 ppm

DNEL robežvērtības

2-(2-butoksietoksi)etanols - CAS: 112-34-5

Patērētājs: 40.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 60.7 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Īstermiņa (akūti)

Patērētājs: 50 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 40.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 5 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 101.2 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Īstermiņa (akūti)

Ražošanas darbinieks: 67.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 83 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 67.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

ETANOLAMĪNS - CAS: 141-43-5

Patērētājs: 2 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

Patērētājs: 0.24 04 - ledarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)
Patērētājs: 3.75 04 - ledarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)
Ražošanas darbinieks: 3.3 03 - ledarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 1 04 - ledarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

BUTOKSIETANOLS - CAS: 111-76-2

Profesionālis: 98 03 - ledarbība: Cilvēkiem, ieelpojot

Profesionālis: 125 mg/kg - ledarbība: Cilvēkiem, ādas

PNEC robežvērtības

2-(2-butoksietoksi)etanols - CAS: 112-34-5

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 1.1 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.11 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 4.4 04

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.44 04

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.32 04

Mērķis: .16 - Vērtība: 56 mg/kg

Mērķis: 09 - Vērtība: 200 mg/l

ETANOLAMĪNS - CAS: 141-43-5

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.085 mg/l

Mērķis: 19250.14 - Vērtība: 0.02 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.009 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 0.434 04

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.043 04

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.037 04

Mērķis: 09 - Vērtība: 100 mg/l

BUTOKSIETANOLS - CAS: 111-76-2

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 8.8 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.88 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 34.6 04

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 3.46 04

Mērķis: 12 - Vērtība: 463 mg/l

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Brilles ar sānu aizsardzību.

Ādas aizsardzība:

Drēbes aizsardzībai pret ķīmiskām vielām.

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:	oranžs	--	--
Smarža:	1	--	--

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	N.A.	--	--
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	N.A.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	>100 °C	--	--
Pašaiздеgšanās temperatūra	N.A.	--	--
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
pH:	9.5 ± 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:	1.01 +/-0,05 g/cm ³	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	N.A.	--	--
Daļiņu raksturojumi:			
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

79407/5

Lappuses nr. 6 no 11

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

- Nav norādīta
- 10.4. Nepieļaujami apstākļi
Stabils normālos apstākļos.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli
Nav
- 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

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

- a) akūta toksicitāte
Nav klasificēts
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- b) kodīgums/kairinājums ādai
Produkts tiek klasificēts šādi: Skin Irrit. 2 H315
- 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:

2-(2-butoksietoksi)etanols - CAS: 112-34-5

a:

Tests: LD50 - iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 2410 01 - Avots: OCSE 401

Tests: LD50 - iedarbības veids: Āda - Veids: Truši 2764 01 - Avots: OCSE 402

ETANOLAMĪNS - CAS: 141-43-5

a:

Tests: LD50 - iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 1089 06 - Avots: OCSE 401

Tests: LD50 - iedarbības veids: Āda - Veids: Truši = 2504 06 - Avots: OCSE 402

Tests: LC50 - iedarbības veids: Ieelpošana - Veids: Žurkas > 1.3 mg/l - Ilgums: 6 h

BUTOKSIETANOLS - CAS: 111-76-2

a:

Tests: LD50 - iedarbības veids: Perorāli - Veids: Peles = 615 mg/kg

Tests: LD50 - iedarbības veids: Āda - Veids: Truši = 405 mg/kg

Tests: LC50 - iedarbības veids: Ieelpošana - Veids: Peles = 2.2 mg/l - Ilgums: 4 h

Tests: 18201.LC2 - iedarbības veids: Tvaiku ieelpošana = 11 mg/l

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

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.

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

Nav klasificēts kā bīstams videi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2-(2-butoksietoksi)etanol - CAS: 112-34-5

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Zivis = 1300 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas > 100 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: LC50 - Veids: Aļģes > 100 mg/l - Ilgums h: 96

etiķskābe (2-butoksietoksi)

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas = 100 mg/l - Ilgums h: 48

ETANOLAMĪNS - CAS: 141-43-5

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 349 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas = 65 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes = 2.8 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: OCSE 201

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: NOEC - Veids: Zivis 1.24 mg/l - Ilgums h: 984 - Piezīmes: OCSE 210

Parametrs: NOEC - Veids: Dafnijas 0.85 mg/l - Ilgums h: 504

BUTOKSIETANOLS - CAS: 111-76-2

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 1474 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: OECD 203

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas = 1550 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: OECD 202

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes = 911 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: OECD 201

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav norādīta

2-(2-butoksietoksi)etanol - CAS: 112-34-5

Bioloģiskā noārdāmība: .4 - Tests: FRAB9 - Ilgums h: 28D - %: 100

Bioloģiskā noārdāmība: .4 - Tests: FRAB10 - Ilgums h: 28D - %: 89

ETANOLAMĪNS - CAS: 141-43-5

Bioloģiskā noārdāmība: .4 - Tests: frab2 - Ilgums h: FRAB1 - %: 90

BUTOKSIETANOLS - CAS: 111-76-2

Bioloģiskā noārdāmība: frab1 - Tests: No bioloģiskās noārdīšanās - Ilgums h: 28D - %: 90

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

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 $\geq 0,1\%$

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

79407/5

Lappuses nr. 8 no 11

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

- 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 55

Ierobežošanu 75

Gaistoši organiskie savienojumi = 1.01 %

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

Organiskā Oglekļa - O = 0.00

Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz šādiem noteikumiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

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:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H315 Kairina 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/Inhal	Akūts toksiskums (ieelpojot), kategorija 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Kodīgums ādai, kategorija 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2
STOT SE 3	3.8/3	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3

Labotās sadaļas attiecībā uz iepriekšējo pārbaudi:

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Drošības datu lapa

X2 FABRICS&LEATHER 500ML 6PZ

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
Skin Irrit. 2, H315	Aprēķina metode
Eye Irrit. 2, H319	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju 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.