

Ohutuskaart SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25



Ohutuskaart 3/5/2024, redaktsioon 16

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Segu identifitseerimine:

Ärinimi:

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

Ärikood:

71180

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovitatav kasutamine:

Detergent

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija:

FRA-BER S.R.L.

Via M.Merisi 40-46

24051 Antegnate (BG) - Italy

Tel.+390363905287

Pädev ohutuskaardi eest vastutav isik:

info@fra-ber.it

1.4. Hädaabitelefoni number

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. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määruse CE 1272/2008 (CLP) kriteeriumid:

⚠ Ettevaatust, Skin Corr. 1A, Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

⚠ Ettevaatust, Eye Dam. 1, Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

⚠ Hoiatus, Muta. 2, Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.

⚠ Ettevaatust, Carc. 1B, Võib põhjustada vähktõbe.

Kahjulikud füüsilis-keemilised, tervistkahjustavad ja keskkonnaohtlikud mõjud:

Muud ohtu puuduvad

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm:



Ettevaatust

Ohulaused:

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H341 Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.

H350 Võib põhjustada vähktõbe.

71180/16

Lk nr. 1 di 12

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

Hoiatuslaused:

- P201 Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P202 Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust ja kaitseprille/kaitsemaski.
P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P308+P313 Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga...

Erisätted:

Määratlemata

Sisaldab

- Phenolphthalein
Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate
Sodium Hydroxide
Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)

Erisätted vastavalt REACH-i XVII lisale ja järgmistele parandustele:

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Toode sisaldab:

Fosfonaadid, EDTA ja selle soolad, Anioonsed pindaktiivsed ained < 5 %

Säilitusained: 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol

2.3. Muud ohud

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda PBT, vPvB või endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid.

Muud ohud

Muud ohud puuduvad

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

N.A.

3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad CLP-määruse tähenduses ning järgmise klassifikatsiooni alusel:

Kogus	Nimetus	Identifitseerimisnumber	Klassifitseerimine	Lisateave
>= 2% - < 5%	Aliphatic phosphonic acid salt		⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.
>= 2% - < 5%	Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)	CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0 REACH No.: 01-2119513401-57	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Konkreetsed sisalduse piirnormid: C >= 5%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 38%: Eye Dam. 1 H318 5% <= C < 38%: Eye Irrit. 2 H319	REACH n° : Polymer: N.A.

Ohutuskaart SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

< 2%	Phenolphthalein	Number Index: CAS: EC:	604-076-00-1 77-09-8 201-004-7	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 3.5/2 Muta. 2 H341 ◆ 3.6/1B Carc. 1B H350 ◆ 3.7/2 Repr. 2 H361 	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate	Number Index: CAS: EC: REACH No.:	607-428-00-2 64-02-8 200-573-9 01-2119486762-27	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	Sodium Hydroxide	Number Index: CAS: EC: REACH No.:	011-002-00-6 1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ◆ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 <p>Konkreetsed sisalduse piirnormid: C >= 5%: Skin Corr. 1A H314 2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319</p>	REACH n° : Polymer: N.A.

SVHC, PBT, vPvB, endokriinfunktsiooni kahjustav:

< 2% Phenolphthalein

Number Index: 604-076-00-1, CAS: 77-09-8, EC: 201-004-7

SVHC

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Nahale sattumisel:

Võtta koheselt seljast saastunud riietus.

PÕÖRDUDA VIIVITAMATULT ARSTI POOLE.

Võtta kohe ära saastunud rõivad ja kõrvaldada need ohutult.

Nahale sattumisel pesta kohe rohke seebi ja veega.

Silma sattumisel:

Silma sattumisel loputada avatud silmi veega, seejärel võtta kohe ühendust silmaarstiga.

Kaitsta kahjustamata silma.

Allaneelamisel:

MITTE kutsuda esile oksendamist.

Sissehingamisel:

Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida soojas ja puhkeasendis.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Märkimisväärsed sümptomid puuduvad.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Õnnetusjuhtumi või haigusnähtude korral pöörduda kohe arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti või ohutuskaarti).

Ravi:

Määratlemata

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

- 5.1. Tulekustutusvahendid
Sobivad tulekustutusvahendid:
Vesi.
Süsinikdioksiid (CO₂).
Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada:
Määratlemata.
- 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud
Põlemisel tekib paks suits.
- 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele
Kasutada sobivat hingamisaparaati.
Saastunud kustutusvesi tuleb kokku koguda eraldi. Mitte lasta sattuda kanalisatsiooni.
Viia kahjustamata mahutid otsesest ohualast eemale, kui seda on võimalik ohutult teha.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras
Kasutada isikukaitsevahendeid.
Juhatada inimesed ohutusse kohta.
Vaadake jaotistes 7 ja 8 toodud kaitsemeetmeid.
- 6.2. Keskkonnakaitse meetmed
Mitte lasta imbuda pinnasesse/aluspinnasesse. Mitte lasta sattuda pinnavette ega kanalisatsiooni.
Koguda saastunud pesuvesi kokku ja kõrvaldada kasutuselt.
Gaasilekke korral või aine imbumisel vette, pinnasesse või kanalisatsiooni teavitada sellest vastutavat ametiasutust.
Kogumiseks sobiv materjal: absorbeeriv materjal, orgaaniline, liiv.
- 6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid
Pesta rohke veega.
- 6.4. Viited muudele jagudele
Vaadake ka jaotisi 8 ja 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

- 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma; vältida kokkupuudet aurude ja uduga ning nende sissehingamist.
Avada või käsitseda pakendit eriti suure tähelepanuga.
Mitte kasutada puhastamata tühja mahutit.
Enne aine sisestamist uude mahutisse tuleb veenduda, et selles ei leidu kokkusobimatute materjalide jääke.
Soovitavad isikukaitsevahendid on toodud jaotises 8.
Soovitused üldise tööhügieeni alal:
Enne söömisalasse sisenemist vahetada saastunud riided puhaste vastu.
Käitlemise ajal söömine ja joomine keelatud.
- 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
Kokkusobimatud kemikaalid:
Määratlemata.
Nõuded ruumidele:
Hästi ventileeritud ruumid.
- 7.3. Erikasutus
Ei ole.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- 8.1. Kontrolliparameetrid
Sodium Hydroxide - CAS: 1310-73-2
ACGIH - STEL: Ülemmäär 2 mg/m³ - Märkused: URT, eye, and skin irr

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

ACGIH - TWA: 2 mg/m³

DNEL piirnormide väärtused

Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered) - CAS: 68439-57-6

Professionaalne töötaja: 2158.33 frab.11 - Tarbija: 1295 frab.11 - Kokkupuude:

Nahakaudne, inimene - Sagedus: 19147.10

Professionaalne töötaja: 152.22 03 - Tarbija: 45.04 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus: 19147.10

Tarbija: 12.95 frab.11 - Kokkupuude: Suukaudne, inimene - Sagedus: 19147.10

Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate - CAS: 64-02-8

Professionaalne töötaja: 1.5 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus:

Pikaajaline, süsteemne toime

Professionaalne töötaja: 3 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus: 19147.06

Tarbija: 0.6 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus: Pikaajaline, süsteemne toime

Tarbija: 1.2 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus: 19147.06

Tarbija: 25 frab.11 - Kokkupuude: frab.1 - Sagedus: Pikaajaline, süsteemne toime

Sodium Hydroxide - CAS: 1310-73-2

Professionaalne töötaja: 1.0 03 - Tarbija: 1.0 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus: Pikaajaline, lokaalne toime

PNEC piirnormide väärtused

Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered) - CAS: 68439-57-6

Sihtmärk: 24 - Väärtus: 0.042 mg/l

Sihtmärk: Merevesi - Väärtus: 0.0042 mg/l

Sihtmärk: FRAB2 - Väärtus: 0.042 mg/l

Sihtmärk: Magevee setted - Väärtus: 2.025 mg/kg - Märkused: sostanza secca del sedimento

Sihtmärk: Merevee setted - Väärtus: 0.2025 mg/kg - Märkused: sostanza secca del sedimento

Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate - CAS: 64-02-8

Sihtmärk: Magevesi - Väärtus: 2.2 mg/l

Sihtmärk: 08 - Väärtus: 1.2 mg/l

Sihtmärk: Merevesi - Väärtus: 0.22 mg/l

Sihtmärk: Pinnas (põllumajanduslik) - Väärtus: 0.72 mg/kg

Sihtmärk: 09 - Väärtus: 43 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Silmade kaitsmine:

Külgkaitsmega prillid.

Naha kaitsmine:

Kandke riideid, mis tagavad nahale täieliku kaitse, nt. kummist, PVC-st või vitoonist.

Käte kaitsmine:

Nitriil, 0,38 mm keemilise kaitsega J, K, L, vastab standardile EN 374-3: 2003

Hingamisteede kaitse:

Kasutada sobivaid hingamisteede kaitsevahendeid.

Termilised ohud:

Määratlemata

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas:

Määratlemata

Asjakohane tehniline kontroll:

Määratlemata

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Ohutuskaart SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

Omadused	Väärtus	Meetod:	Märkused
Füüsikaline olek:	Vedelik	--	--
Värv:	tumeroosa	--	--
Lõhn:	1	--	--
Sulamis-/külumispunkt:	N.A.	--	--
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik:	N.A.	--	--
Süttivus:	N.A.	--	--
Alumine ja ülemine plahvatuspiir:	N.A.	--	--
Leekpunkt:	>100 °C	--	--
Isesüttimistemperatuur:	N.A.	--	--
Lagunemistemperatuur:	N.A.	--	--
pH:	12 ± 0.5	--	--
Kinemaatiline viskoossus:	N.A.	--	--
Lahustuvus vees:	FBR01	--	--
Lahustuvus õlis:	50.3	--	--
N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus):	N.A.	--	--
Aururõhk:	N.A.	--	--
Tihedus ja/või suhteline tihedus:	1.06 g/cm ³ +/- 0,05 g/cm ³	--	--
Auru suhteline tihedus:	N.A.	--	--
Osakeste omadused:			
Osakese suurus:	N.A.	--	--

9.2. Muu teave

Omadused	Väärtus	Meetod:	Märkused
	5°C < x > 20°C	--	--

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime
Tavatingimustes püsiv

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

- 10.2. Keemiline stabiilsus
Tavatingimustes püsiv
- 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus
Määratlemata
- 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida
Normaalsetes tingimustes stabiilne.
- 10.5. Kokkusobimatud materjalid
Määratlemata.
- 10.6. Ohtlikud lagusaadused
Määratlemata.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Toote toksikoloogiline teave:

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

a) akuutne toksilisus

Liigitamatu

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

b) nahka söövitav/ärritav

Toode on klassifitseeritud järgmiselt: Skin Corr. 1A H314

c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Toode on klassifitseeritud järgmiselt: Eye Dam. 1 H318

d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Liigitamatu

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

e) mutageensus sugurakkudele

Toode on klassifitseeritud järgmiselt: Muta. 2 H341

f) kantserogeensus

Toode on klassifitseeritud järgmiselt: Carc. 1B H350

g) reproduktiivtoksilisus

Liigitamatu

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

h) sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Liigitamatu

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

i) sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Liigitamatu

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

j) hingamiskahjustus

Liigitamatu

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toote põhikomponentide toksikoloogiline teave:

Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered) - CAS: 68439-57-6

a:

Katse: frab - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott 2079 mg/kg bw - Allikas: OECD 401

Katse: frab - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes 6300 mg/kg bw - Allikas: OECD 402

Katse: EC54 - Marsruut: Sissehingamine - Liigid: Rott 0.052 FRAB1 - Kestvus: 4 h -

Allikas: OECD 403

b:

Katse: Nahka ärritav - Marsruut: Nahakaudne frab12 - Allikas: OECD 404

c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

Katse: Silmi ärritav - Marsruut: 18202.OCCHI frab16 - Allikas: OECD 405

d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:

Katse: Nahka sensibiliseeriv - Marsruut: Nahakaudne Ei - Allikas: OECD 406

e) mutageensus sugurakkudele:

Katse: FRAB2 Negatiivne - Allikas: OECD 471

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

f) kantserogeensus:

Katse: EC55 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott Ei 259 mg/kg bw

Katse: EC55 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Hiir Ei 157.7 mg/kg bw

Phenolphthalein - CAS: 77-09-8

a:

Marsruut: Suukaudne 2000 06

Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate - CAS: 64-02-8

a:

Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott 1.780 mg/kg - Märkused: Linee Guida 401 OECD

Katse: EC54 - Marsruut: Sissehingamine - Liigid: Rott > 1 mg/l - Kestvus: 4 h - Allikas:

Metodo: Linee Guida 412 TEST OECD - Märkused: Atmosfera test: polvere/nebbia

b:

Katse: Nahka ärritav - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes Ei

c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

Katse: Silmi ärritav - Marsruut: 18202.OCCHI - Liigid: Jänes Jah - Allikas: OECD 404

Sodium Hydroxide - CAS: 1310-73-2

a:

Katse: frab - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Jänes 333-388 mg/kg

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Kasutada vastavalt headele tavadele, vältida toote sattumist keskkonda.

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

Ei ole klassifitseeritud keskkonnohtude suhtes

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered) - CAS: 68439-57-6

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Lõpp-punkt: frab5 - Liigid: frab6 > 64 mg/l - Kestus (h): 6 - Märkused: OECD 202

Lõpp-punkt: frab4 - Liigid: frab13 45 mg/l - Kestus (h): 48 - Märkused: OECD 201

b) Vesikeskkonnale avalduv krooniline toksilisus:

Lõpp-punkt: NOEC - Liigid: frab6 6.7 mg/l - Kestus (h): 504 - Märkused: OECD 211

Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate - CAS: 64-02-8

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Lõpp-punkt: frab5 - Liigid: Kala > 100 mg/l - Kestus (h): 96

Lõpp-punkt: frab4 - Liigid: frab6 140 mg/l - Kestus (h): 48 - Märkused: DIN 38412

Lõpp-punkt: frab4 - Liigid: Vetikad > 100 mg/l - Kestus (h): 72

b) Vesikeskkonnale avalduv krooniline toksilisus:

Lõpp-punkt: NOEC - Liigid: frab22 > 25.7 mg/l - Kestus (h): 840 - Märkused: TEST OECD 210

Lõpp-punkt: NOEC - Liigid: frab6 > 25 mg/l - Kestus (h): 504

Sodium Hydroxide - CAS: 1310-73-2

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Lõpp-punkt: frab4 - Liigid: frab8 40.4 mg/l - Kestus (h): 48 - Märkused: TEST:

immobilizzazione

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Määratlemata

Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered) - CAS: 68439-57-6

%: 80.6 - Märkused: OECD 301D - EMPLA 1/2007

Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate - CAS: 64-02-8

Biologundatavus: frab22

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

Sodium Hydroxide - CAS: 1310-73-2

Biolagundatavus: 5

12.3. Bioakumulatsioon

Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate - CAS: 64-02-8

Katse: BCF - Bioconcentration factor 1.8 - Märkused: pesce persico

Katse: frab1 -13

12.4. Liikuvus pinnases

N.A.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

vPvB ained: Määratlemata - PBT ained: Määratlemata

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid

12.7. Muu kahjulik mõju

Määratlemata

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Võimalusel ümber töödelda. Hoolikult toimetada töötlemis- või tuhastamisettevõttesse. Käsitleda vastavalt kohalikele normidele.

14. JAGU. Veonõuded



14.1. ÜRO number või ID number

ADR-UN Number: 3267

IATA-UN Number: 3267

IMDG-UN Number: 3267

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

ADR-Shipping Name: SÖÖVITAV LEELISELINE ORGAANILINE VEDELIK, T.N.
(aliphatic phosphonic acid salt, sodium hydroxide)

IATA-Shipping Name: SÖÖVITAV LEELISELINE ORGAANILINE VEDELIK, T.N.
(aliphatic phosphonic acid salt, sodium hydroxide)

IMDG-Shipping Name: SÖÖVITAV LEELISELINE ORGAANILINE VEDELIK, T.N.
(aliphatic phosphonic acid salt, sodium hydroxide)

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR-Class: 8

ADR - Ohu identifitseerimisnumber: 80

IATA-Class: 8

IATA-Label: 8

IMDG-Class: 8

14.4. Pakendigrupp

ADR-Packing Group: II

IATA-Packing group: II

IMDG-Packing group: II

14.5. Keskkonnaohud

ADR-keskkonnaohtlik saasteaine: Ei

IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EmS: F-A , S-B

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 274

ADR-Veo kategooria (Tunneli kood): 2 (E)

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

IATA-Passenger Aircraft:	851
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	855
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category B SW2
IMDG-Segregation:	SG35 SGG18

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega N.A.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Direktiiv 98/24/EÜ (Keemiliste mõjuritega seotud ohud töökohas)

Direktiiv 2000/39/EÜ (Ohtlike ainete soovituslikud piirnормid töökohas)

Määrus (EÜ) 1907/2006 (REACH)

Määrus (EÜ) 1272/2008 (CLP)

Määrus (EÜ) 790/2009 (ATP 1 CLP) ja (EL) 758/2013

Määrus (EL) 2020/878

Määrus (EL) 286/2011 (ATP 2 CLP)

Määrus (EL) 618/2012 (ATP 3 CLP)

Määrus (EL) 487/2013 (ATP 4 CLP)

Määrus (EL) 944/2013 (ATP 5 CLP)

Määrus (EL) 605/2014 (ATP 6 CLP)

Määrus (EL) 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Määrus (EL) 2016/918 (ATP 8 CLP)

Määrus (EL) 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Määrus (EL) 2017/776 (ATP 10 CLP)

Määrus (EL) 2018/669 (ATP 11 CLP)

Määrus (EL) 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Määrus (EL) 2019/521 (ATP 12 CLP)

Määrus (EL) 2020/217 (ATP 14 CLP)

Määrus (EL) 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Määrus (EL) 2021/643 (ATP 16 CLP)

Määrus (EL) 2021/849 (ATP 17 CLP)

Määrus (EL) 2022/692 (ATP 18 CLP)

Toote või selles sisalduvate ainetega seotud piirangud vastavalt määruse (EÜ) 1907/2006 (REACH)

XVII lisale ja järgmistele muudatustele:

Tootega seonduvad piirangud:

Piiramist 3

Sisalduvate ainetega seostuvad piirangud:

Piiramist 28

Piiramist 75

Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) = 1.44 %

Lenduvad CMR ained = 0.00 %

Hoiatusväljendiga R40 tähistatud halogeenitud LOÜ-d = 0.00 %

Orgaaniline süsinik - S = 0.00

Kus iganes vajalik, viidata järgmistele normatiividele:

Direktiivid 2012/18/EL (Seveso III)

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004 (detergentide).

NÕUKOGU DIREKTIIV 2004/42/EÜ (LOÜ)

SVHC ained:

Ained kandidaatainete loetelus (art 59, määrus 1907/2006, REACH):

Phenolphthalein

Kantserogeen

Direktiiviga 2012/18/EL (Seveso III) seotud sätted:

Ohutuskaart

SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

Seveso III kategooria I lisa 1. osa kohaselt
Määratlemata

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine
Kemikaaliohutust ei ole hinnatud segu

16. JAGU. Muu teave

Löikes 3 kasutatud lausete tekst:

- H341 Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.
- H350 Võib põhjustada vähktõbe.
- H361 Arvatavasti kahjustab kokkupuutel nahaga ja allaneelamisel viljakust või loodet.
- H290 Võib söövitada metalle.
- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H332 Sissehingamisel kahjulik.
- H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Ohuklass ja -kategooria	Kood	Kirjeldus
Met. Corr. 1	2.16/1	Metalli söövitav aine või segu, kategooria 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Äge mürgisus (sissehingamisel), kategooria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Äge mürgisus (suukaudne), kategooria 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Nahasöövitus, kategooria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Nahasöövitus, kategooria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Nahaärritus, kategooria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Raske silmakahjustus, kategooria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Silmade ärritus, kategooria 2
Muta. 2	3.5/2	Mutageensus sugurakkudele, Kategooria 2
Carc. 1B	3.6/1B	Kantserogeensus, Kategooria 1B
Repr. 2	3.7/2	Reproduktiivtoksilisus, Kategooria 2
STOT RE 2	3.9/2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, Kategooria 2

Ohuklass (ja alajaotus) ning määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohase segude klassifitseerimiseks kasutatud protseduur:

Ohuklass (ja alajaotus) vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Klassifitseerimisviis
Skin Corr. 1A, H314	Arvutusmeetod
Eye Dam. 1, H318	Arvutusmeetod

Ohutuskaart SHAMPOO COLOR ECO FUCHSIA KG25

Muta. 2, H341	Arvutusmeetod
Carc. 1B, H350	Arvutusmeetod

Selle dokumendi valmistas ette kompetentne isik, kes on läbinud vastava väljaõppe.

Bibliograafilised põhiallikad:

Kemikaalide ökoloogiliste andmete ja informatsiooni võrgustik (ECDIN) - Teadusuuringute

Ühiskeskus, Euroopa Ühenduste Komisjon

SAX'I TÖÖSTUSMATERJALIDE OHTLIKUD OMADUSED - kaheksas väljaanne - Van Nostrand

Reinold

Sealtoodud informatsioon põhineb meie teadmistel ülaltoodud andmetest. See puudutab vaid nimetatud toodet ja ei sisalda kvaliteedi garanti.

Kasutaja kohustub veenduma selle informatsiooni sobivuses ja täielikkuses seoses plaanitud kasutusega.

Käesoleva ohutuskaardiga kõik endised redaktsioonid tunnistatakse kehtetuks.

ADR:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe
ATE:	Akuutse toksilisuse hinnang
ATEsegu:	ägeda mürgisuse hinnangud (Segud)
CAS:	Ajakirja Chemical Abstracts infoteenus (Ameerika keemiaseltsi osakond)
CLP:	Klassifitseerimine, märgistamine, pakendamine
DNEL:	Tuletatud mittetoimiv tase
EINECS:	Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
GefStoffVO:	Saksamaa ohtlike ainete määrus
GHS:	Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise üleilmne ühtlustatud süsteem
IATA:	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IATA-DGR:	Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) ohtlike kaupade veoeskirjad
ICAO:	Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon
ICAO-TI:	Rahvusvahelise Tsiviillennunduse Organisatsiooni (ICAO) tehnilised juhised
IMDG:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
INCI:	Rahvusvaheline kosmeetikavahendite koostisainete nomenklatuur
KSt:	Plahvatustegur
LC50:	Surmav kontsentratsioon, 50 protsendile katsealustest
LD50:	Surmav annus, 50 protsendile katsealustest
PNEC:	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
STEL:	Lühiajalise toime piirnorm
STOT:	Toksilisus konkreetse sihtorgani suhtes
TLV:	Lubatud piirnorm
TWA:	Aja-kaalu Keskmine
WGK:	Saksamaa veereostuse ohuklass