

UAB Saflora saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Tikrinta: 2024-08-01

Versija: 1.0 LT

Produktas: **mentolis**

2024-08-01

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: mentolis

Produkto kodas: 1117

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: kosmetinių priemonių sudedamosios dalys

Nerekomenduojami naudojimo būdai: produktas nėra skirtas tiesioginiam vartotojų naudojimui. Šis produktas negali būti naudojamas tiesiogiai tokia forma ar koncentracija. Produktas skirtas tik pramoniniam naudojimui.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: UAB Saflora

Adresas: Naugarduko g. 102, LT03160, Vilnius, Lietuva

Tel.: +37062959500

El. paštas: info@sapolita.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +37052362052 arba +37068753378

Bendrasis pagalbos centras: 112

Tiekėjas: +37062959500

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Odos dirginimas ir dirginimas

Kategorija: 2

Akių sudirginimas

Kategorija: 2

2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



GHS07

Įspėjamasis žodis: Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H315: Dirgina odą

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą

Atsargumo frazė dėl prevencijos:

P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Atsargumo frazė dėl reakcijos:

P301 + P310: PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

P302 + P352: PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

P312: Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

P322: Išskalauti burną.

P362: Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

P363: Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

P330: Išskalauti burną.

P305 + P351 + P338: PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P332 + P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

P337 + P313: Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Atsargumo frazė dėl pašalinimo:

P501: Išmeskite turinį / talpyklą, kad būtų laikomasi vietinių, valstybinių ir tarptautinių taisyklių.

2.3. Kiti pavojai

Nežinomi jokie konkretūs pavojai, jei atsižvelgiama į laikymo ir naudojimo nuostatus/pastabas.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Pavadinimai: mentolis, menthol

INCI pavadinimas: menthol

CAS numeris: 2216-51-5

EINECS numeris: 218-690-9

Molio masė: 156,269 g/mol

Sudėtis / formulė: (5R)-Metil-(2S)-(propan-2-il)cikloheksan-(1R)-olis.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pasireiškus neigiamam poveikiui sveikatai, kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpus:

nesusiję

Patekus ant odos:

Patekus ant odos, nedelsiant ją nuplaukite gausiu vandens kiekiu.

Patekus į akis:

Nedelsdami nuskalaukite gausiu kiekiu tekančio vandens (10 minučių), prireikius kreipkitės medicinos pagalbos specialistą.

Prarijus:

Praskalaukite burną, kreipkitės medicinos specialistą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nemanoma, kad intensyviai naudojant ir tinkamai tvarkant kils pavojus.

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

Gydyti simptomiškai.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Anglies dioksidas, sausi milteliai, putos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neįkvėpkite degimo dujų. Degant susidaro sunkūs dūmai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju neįkvėpti garų.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie poveikio kontrolės priemonės/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją.

Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvėptomis išvengti. Venkite visų užsidegimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos.

Po naudojimo nusiplauti rankas. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietose. Nusivilkti užterštus drabužius ir apsauginę įrangą prieš įeinant į valgymo vietas. Niekada nelaikykite maisto ar gėrimų šalia cheminių medžiagų.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Talpykloms tinkamos medžiagos: polietilenas, polipropilenas, stiklas, PET.

Laikymo stabilumas: saugoti nuo UV spindulių, laikyti sandariai uždarytą, stabilus, jeigu laikomas ir naudojamas normaliomis sąlygomis.

Laikymo temperatūra: 12-25 °C

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Išvestinis poveikio nesukeliantis lygis (DNEL):

Darbininkams DNEL, lėtinis sisteminis, oda: 19 mg/kg bw/day

Darbininkams DNEL, lėtinis sisteminis, įkvėpimas: 132 mg/m³

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC):

| Aplinkos skyrius | Vertė |
|------------------------|---------------|
| Gėlame vandenyje | 0,0156 mg/kg |
| Jūros vandenyje | 0,00156 mg/kg |
| Gėlo vandens nuosėdos | 0,289 mg/kg |
| Jūros vandens nuosėdos | 0,0289 mg/kg |
| Dirvožemis | 0,0484 mg/kg |

8.2. Poveikio kontrolė

Akių apsauga: apsauginiai akiniai EN166.

Odos apsauga: Dėvėkite drabužius, kurie visapusiškai apsaugo odą, pvz., medvilnės, gumos, PVC.

Kvėpavimo takų apsauga: nebūtina esant tinkamam vėdinimui.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną: kietoji

Kvapą: šviežias, specifinis, mentolio

Spalva: bespalvis, skaidri

Tankis g/cm³: 0,49

Lydomosi temperatūra °C: 40,5-42,5

Pliūpsnio temperatūra °C: 94

Tirpumas: tirpsta H₂O (0,397 g/L), EtOH (96%)

Optinis aktyvumas α_{D20}: (-)51 - (-)48

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Produktas stabilus, jeigu laikomas ir naudojamas normaliomis sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas stabilus esant kambario temperatūrai bei pH nuo 4 iki 10.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra, jei produktas naudojamas normaliomis sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas stabilus, jeigu laikomas ir naudojamas normaliomis sąlygomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Koncentruotos rūgštys, šarmai ir oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Šis produktas normaliomis sąlygomis nesuyra. Gaisro metu gali atsirasti dirginančių garų ir dūmų.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas:

Iš esmės netoksiškas po vieno nurijimo.

LD50 (žiurkės, per burną) mg/kg: 3300

Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis/produktais.

Odos dirginimas:

LD50 (triušis, per odą) mg/kg: 2000

Kenksminga susilietus su oda.

Dirgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų/odos jautrumo padidėjimas:

Odą jautrinančių požymių įrodymų nėra. Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

Lytinių ląstelių mutagenezė:

Cheminė struktūra neduoda pagrindo manyti, kad būtų sukliamas toks poveikis.

Karcinogeniškumas:

Cheminė struktūra neduoda pagrindo manyti, kad būtų sukliamas toks poveikis.

Reprodukcinis toksiškumas:

Cheminė struktūra neduoda pagrindo manyti, kad būtų sukliamas toks poveikis.

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pakartotinės dozės toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio):

Apie gaminį pateiktoje informacijoje nėra nurodymo apie toksiškumą tam tikriems organams, esant pakartotinei sąveikai.

Kita tiesiogiai susijusi informacija apie toksiškumą:

Pakartotinės dozės toksiškumas, triušis, oda: NOAEL 188 mg/kg kūno masės per parą

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Produkto toksiškumo vandens organizmams įvertinimas nebuvo patikrintas. Ataskaita dėl toksiškumo padaryta pagal atskirų komponentų savybes.

Toksiškumas žuvisms LC50 15.6 mg/l fish 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams EC50 37.7 mg/l aquatic invertebrates 24 h

Toksiškumas dumbliams / vandens augalams EC50 21.4 mg/l algae 72 h

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biologinis skaidomumas The substance is readily biodegradable. Oxygen depletion degradation rate - 67% / 7d.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mobility in soil, Henry's law constant 4.8 Pa m³/mol at 12 °C.

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo log Pow = 3,15. Metodas: OECD Test Guideline 107

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra jokių duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/bioakumuliacinė/toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokių duomenų.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Turi būti tvarkomas pagal vietoje galiojančius teisės aktų reikalavimus.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

Nepriskiriama pavojingų transportavimui medžiagų kategorijai.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikytina.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

Nereglamentuojama kaip pavojinga prekė.

14.4. Pakuotės grupė

III

14.5. Pavojus aplinkai

Netaikytina.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra.

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

Neįvertinta.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Reglamentas (EB) 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.
Reglamentas (EB) 1907/2006 (REACH), iš dalies pakeistas 2015/830/ES.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys surinkti remiantis mūsų dabartinėmis žiniomis ir patirtimi. Duomenys neapibūdina produkto ypatybių.

Šis saugos duomenų lapas buvo sudarytas ir skirtas tik šiam produktui.

UAB Saflora neprisiima atsakomybės už jokių nuostolių, sužalojimų ir/arba žalą, atsiradusių dėl čia pateiktos informacijos naudojimo ar netinkamo naudojimo.