

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

Tikrinta: 2024-09-06

Versija: 1.0 LT

Produktas: **Konservantas 1388 ECO (anisatas/levulinatas)**

2024-09-06

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: Konservantas 1388 ECO (anisatas/levulinatas)

Produkto kodas: 1153

### 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]

Ūmus toksiškumas

Kategorija: 4

Akių sudirginimas

Kategorija: 1

### 2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



GHS05



GHS07

Įspėjamasis žodis: Pavojinga

Pareiškimas apie pavojus:

H302: Kenksminga prarijus

H318: Smarkiai pažeidžia akis

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.

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.

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: Konservantas 1388 ECO (anisasas/levulinatas), Preservative 1388 ECO (levulinate/a INCI pavadinimas: sodium levulinate, sodium anisate, glycerin, aqua

CAS numeris: 19856-23-6, 536-45-8, 56-81-5, 7732-18-5

EINECS numeris: 243-378-4, 208-634-1, 200-289-5, 213-791-2

Aktyvios medžiagos koncentracija: min 21%

Sudėtis / formulė: Natrio levulinato (10-20%) ir anisato (5-10%) vandens tirpalas. Sudėtyje daugiau 50% glicerino.

## 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 iškrovoms 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): Nėra papildomos informacijos

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC):

Aplinkos skyrius	Vertė
Gėlame vandenyje	0,1 mg/kg
Jūros vandenyje	0,1 mg/kg
Gėlo vandens nuosėdos	0,42 mg/kg
Jūros vandens nuosėdos	0,042 mg/kg
Dirvožemis	5,687 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 būsena: skystoji

Kvapas: silpnas specifinis

Spalva: skaidri, turi geltoną atspalvį

Tankis g/cm<sup>3</sup>: 1,24-1,28

Lūžio rodiklis nD20: 1,450-1,470

Virimo temperatūra °C: 100

pH: 7,0-8,0

Tirpumas: tirpsta H<sub>2</sub>O

### 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 normaliomis sąlygomis ir esant temperatūrai žemiau +80 °C bei pH nuo 3 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: 2000

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.

Smarkiai pažeidžia akis.

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 sukeliamas toks poveikis.

Karcinogeniškumas:

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

Reprodukcinis toksiškumas:

Cheminė struktūra neduoda pagrindo manyti, kad būtų sukeliamas 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:

Produktas nepatikrintas. Ataskaitos dėl toksiškumo buvo padarytos pagal atskirų komponentų savybes.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

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

Toksiškumas žuvims >100 mg/L (sodium 4-oxovalerate)

Toksiškumas vėžiagyviams 6,234 mg/L (sodium 4-oxovalerate)

Toksiškumas dumbliams / vandens augalams 1,098 mg/L (sodium 4-oxovalerate)

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biologinis skaidomumas

Yes, rapidly

Remark: OECD 301F (read across)

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Log KOW: 0,616 (sodium 4-oxovalerate)

### 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**

Neregamentuojama 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, ženklavimo 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 nepisiima atsakomybės už jokių nuostolių, sužalojimų ir/arba žalą, atsiradusių dėl čia pateiktos informacijos naudojimo ar netinkamo naudojimo.*