

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

Tikrinta: 2024-07-04

Versija: 1.0 LT

Produktas: **cinko oksidas 8-11 m2/g**

2024-07-04

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: cinko oksidas 8-11 m2/g

Produkto kodas: 1172

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]

Toksiškumas vandens organizmams

Kategorija: 2

2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



GHS09

Įspėjamasis žodis: Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Atsargumo frazė dėl prevencijos:

P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Atsargumo frazė dėl reakcijos:

P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

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: cinko oksidas 8-11 m2/g, zinc oxide

INCI pavadinimas: zinc oxide

CAS numeris: 1314-13-2

EINECS numeris: 215-222-5

Aktyvios medžiagos koncentracija: 99,5%

Sudėtis / formulė: ZnO - cinko II oksidas.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pasireiškus neigiamam poveikiui sveikatai, kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpus:
nesusiję

Patekus ant odos:

Jokių nurodymų, nes tai netoksiškas produktas.

Patekus į akis:

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

Prarijus:

Jokių nurodymų, nes tai netoksiškas produktas.

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 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: Stabilus, jeigu laikomas ir naudojamas normaliomis sąlygomis, nereikalauja specialių laikymo sąlygų.

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	0,0206 mg/kg
Jūros vandenyje	0,0061 mg/kg
Gėlo vandens nuosėdos	117,8 mg/kg

Jūros vandens nuosėdos	11,78 mg/kg
Dirvožemis	35,6 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: kietoji

Kvapas: bekvapis

Spalva: balta

Tankis g/ml: 5,61

Lydomosi temperatūra °C: 1974-1976

Tirpumas: netirpsta H₂O (0,003 g/l 20 °C (ECHA)), EtOH, Et₂O, aliejuose

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Produktas stabilus, jeigu laikomas ir naudojamas normaliomis sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas stabilus normaliomis sąlygomis ir esant pH nuo 7 iki 9.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra, jei produktas naudojamas normaliomis sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti kontakto su rūgštimis ir šarmais.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Koncentruotos rūgštys, šarmai.

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: 7950

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

Odos dirginimas:

Duomenų apie odos dirginimą nėra.

Kvėpavimo takų/odos jautrumo padidėjimas:

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

Lytinių ląstelių mutagenėzė:

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:

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.

Produktas toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Toksiškumas žuvims

LC50 112 µg/l (ECHA) 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams

EC50 360 µg/l (ECHA) 48 h

Toksiškumas dumbliams / vandens augalams	EC50 0.3 mg/l (ECHA) 96 h
Toksiškumas mikroorganizmams	EC50 0.112 mg/l (ECHA) 21 d

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra jokių duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Does not significantly accumulate in organisms.

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

ADR/RID/ADN: UN 3077

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR/RID/ADN: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

ADR/RID/ADN: 9

14.4. Pakuotės grupė

III Klasifikacijos kodas: 9 Ženklavimo lipdukai: 9 Fish and tree

14.5. Pavojus aplinkai

ADR/RID/ADN: hazardous to the aquatic environment

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

274, 335, 966, 967, 969

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.