

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

Tikrinta: 2024-08-28

Versija: 1.0 LT

Produktas: **N,N-dietil-meta-toluamidas**

2024-08-28

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: N,N-dietil-meta-toluamidas

Produkto kodas: 1246

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

Odos ėsdinimas ir dirginimas

Kategorija: 2

Akių sudirginimas

Kategorija: 2

2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



GHS07

Įspėjamasis žodis: Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H302: Kenksminga prarijus

H315: Dirgina odą

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą

Atsargumo frazė dėl prevencijos:

P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. – Nerūkyti.

P233: Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P242: Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.

P243: Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

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.

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

P330: Išskalauti burną.

P303 + P361 + P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.

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.

P370 + P378: Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausus cheminius miltelius, alkoholiui atsparias putas, anglies dioksidą (CO₂).

Atsargumo frazė dėl laikymo:

P403 + P235: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

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: N,N-dietil-meta-toluamidas, N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)

INCI pavadinimas: diethyl toluamide

CAS numeris: 134-62-3

EINECS numeris: 205-149-7

Molio masė: 191,27 g/mol

Aktyvios medžiagos koncentracija: min 99,5%

Sudėtis / formulė: C₁₂H₁₇NO, N,N-Dietil-3-metilbenzamidas

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), prireikus 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 elektrosstatinėms iškvrovoms 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: 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): Nėra papildomos informacijos

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: bespalvis

Tankis g/cm³: 0,992-1,003

Lūžio rodiklis nD20: 1,513-1,532

Lydomosi temperatūra °C: -34--32

Virimo temperatūra °C: 288

Pliūpsnio temperatūra °C: 95

Rūgščių skaičius, mg KOH/g: max 0,3

Tirpumas: beveik netirpsta H₂O (1 g/ 100 ml) ir glicerine, tirpsta etanole, acetone, eteryje bei benzene.

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 temperatūrai < +100 °C bei pH nuo 4 iki 10.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra, jei produktas naudojamas normaliomis sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti stiprių rūgščių, šarmo bei oksidatorių poveikio.

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: 1950

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

Odos dirginimas:

LD50 (triušis, per odą) mg/kg: 5000

Dirgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų/odos jautrumo padidėjimas:

LD50 (pelės, inhaliacija) mg/kg: 5950

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.

Toksiškumas žuvims LC50 - *Pimephales promelas* (fathead minnow) - 110 mg/l - 96 h

Toksiškumas vėžiagyviams EC50 - *Daphnia magna* (Water flea) - 75 ml/l - 48 h

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra jokių duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokių duomenų.

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo log Pow = 2,02. 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.