

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

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

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas

Green Star schaumarm

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Svarbūs identifikuoti naudojimai

Universalieji valikliai

Nepatariama naudoti

Nėra jokių duomenų.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Adresas

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefono numeris +49-2303-9 86 70-0

Fakso numeris +49-2303-9 86 70-26

Informacija dėl saugos duomenų lapo

sdb_info@umco.de

1.4 Pagalbos telefono numeris

+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (Neatidėliotina informacija apsinuodijus)

2. SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Klasifikavimo nuorodos

Klasifikavimas ir ženklinamas, taikomi odos ėsdinimui (dirginimui), pagrįstas produkto (mišinio) toksikologinių tyrimų rezultatais.

Produkto klasifikacija buvo atlikta remiantis toliau nurodytomis procedūromis pagal 9 straipsnį ir reglamento (EB) nr. 1272/2008 kriterijus:

Fiziniai pavojai: bandymo duomenų įvertinimas pgl. I priedą, 2 dalį

Pavojai sveikatai ir aplinkai: apskaičiavimo metodas pgl. I priedą, 3, 4 ir 5 dalis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojaus piktogramos



GHS05

Signalinis žodis

Pavojinga

Sudėtinė medžiaga, nurodanti pavojų, kurią būtina pateikti etiketėje:

2-propilheptan-1-olis, etoksiluotas

Pavojingumo frazės

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

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

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

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

Papildomi ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių (VII priedas):

< 5% anjoninės paviršinio aktyvumo medžiagos

5–15 % nejoninės paviršinio aktyvumo medžiagos

<5% NTA ((nitrilotriacto rūgštis) ir jos druskos

2.3 Kiti pavojai

PBT vertinimas

Remiantis tiekimo grandinės pateikta informacija mišinyje nėra >0,1 % medžiagos, kuri laikoma patvaria, bioakumuliacine ir toksiška chemine medžiaga.

vPvB vertinimas

Remiantis tiekimo grandine, mišinyje nėra > 0,1% medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai bioakumuliacine medžiaga.

3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Neatitinka. Produktas yra ne medžiaga.

3.2 Mišiniai

Pavojingų medžiagų sudėtis

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | | Papildomos nuorodos | |
|-----|--|--|---------------------|--------|
| | CAS / EB / Indekso / REACH Nr. | Klasifikacija (EB) 1272/2008 (CLP) | Koncentracija | % |
| 1 | 2-propilheptan-1-olis, etoksiluotas | | | |
| | 160875-66-1 - - - | Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 | >= 5,00 - < 10,00 | Masė % |
| 2 | Trinatriumnitrilotriacetatas | | | |
| | 5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6 01-2119519239-36 | Acute Tox. 4*; H302 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319 | < 5,00 | Masė % |
| 3 | Natrio p-kumeno sulfonatas | | | |
| | 15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37 | Eye Irrit. 2; H319 | < 5,00 | Masė % |
| 4 | 2,2',2' nitrilotrietanolis | | | |
| | 102-71-6 203-049-8 - - | - | >= 5,00 - < 10,00 | Masė % |

Tikslus rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

(* , ** , *** , ****) Paaiškinimus žr. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (CLP) 1272/2008, priedas VI, 1.2

| Nr. | Pastaba | Konkrečios koncentracijos ribos | M faktorius (Umus) | M faktorius (Lėtinis) |
|-----|---------|---------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 2 | - | Carc. 2; H351: C >= 5% | - | - |

Ūmaus toksiškumo įverčiai (ATE)

| Nr. | prarijus | per odą | įkvėpus |
|-----|-----------------------|---------|---------|
| 2 | 1740 mg/kg kūno masės | | |

4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros nuorodos

Kontaminuotus rūbus ir batus nedelsiant nusivilkti, prieš naudojimą kruopščiai išvalyti. Nedelsiant iškviešti gydytoją.

Įkvėpus

Nukentėjusįjį imantis tinkamų kvėpavimo takų apsaugos priemonių išnešti iš pavojingos zonos. Užtikrinkite gryno oro cirkuliaciją. Nenaudoti dirbtinio kvėpavimo iš burnos į burną arba iš burnos į nosį.

Prisilietus prie odos

Nedelsiant ir ilgai plauti dideliu kiekiu vandens. Odos sudirgimui nesiliaujant, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akį, saugojant nepažeistą akį, 10-15 minučių plauti po tekančiu vandeniu pakėlus voką. Skubus oftalmologinis gydymas.

Prarijus

Praskalauti burną ir gerti daug vandens. Nesukelti vėmimo. Praradusiems sąmonę asmenims draudžiama ką nors įpilti į burną.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra jokių duomenų.

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

Nėra jokių duomenų.

5. SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamas ugnies gesinimo priemonės

Pats produktas nedegus; gesinimo priemonės suderinti su aplinkos gaisru.

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali išsiskirti: anglies dioksidas (CO₂); anglies monoksidas (CO); Azoto oksidai (NO_x); Sieros oksidai (S_xO_y); Toksiškos dujos / garai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Nuo aplinkos nepriklausomas kvėpavimo įrengimas. Dėvėti pilną apsauginį kostiumą.

6. SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Laikytis saugumo taisyklių (žr. skyrių 7 ir 8). Dėvėti asmeninius apsauginius drabužius.

Pagalbos teikėjams

Asmeninės apsaugos priemonės - žr. 8 skyrių.

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Nepilti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/požeminius vandenis. Neleiskite patekti į podirvį/gruntą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejus medžiagai sustabdykite sklidimą nedegiais absorbentais (pvz., smėliu, žemėmis, kizelgūru, vermikulitu) ir surinkite į specialias talpas, kad būtų galima šalinti pagal vietines Atliekų šalinimo taisykles (žr. 13 skyr.).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie saugų naudojimą žr. 7 skyriuje. Informaciją apie asmeninės apsaugos priemonę žr. 8 skyriuje; Informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13-ame skyriuje.

7. SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Nurodymai, kaip saugiai elgtis

Rizika dirbant su šiuo produktu yra būtina sumažinti iki minimumo tam pasinaudojus visomis apsaugos ir prevencijos priemonėmis. Darbo eiga, jeigu tai yra techniškai įmanoma, turėtų būti vykdoma tokiu būdu, kad kenksmingos medžiagos nepakliūtų į aplinką.

Bendra apsauga ir higienos priemonės

Darbo metu nerūkyti, nevalgyti ir negerti. Nelaikyti kartu su maisto produktais ir gėrimais. Neįkvėpti garų. Neleisti patekti į akis ir ant odos. Prieš pertraukas ir po darbo nusiplauti rankas. Nusivilkti užterštus drabužius ir batus ir prieš pakrotoinį naudojimą krupščiai nuplauti. Laikyti paruoštą pagalbinį dušą. Laikyti paruoštą akių skalavimo įrangą.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės ir sandėliavimo sąlygos

Rezervuarą laikykite sausa, sandariai uždarytą vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

Reikalavimai sandėliams ir indams

Atviras talpyklas būtina sandariai uždaryti ir tiesiai pastatyti tam, kad būtų užkirstas kelias produkto ištekėjimui. Visada laikyti induose, atitinkančiuose originalias pakuotes.

Nurodymai sandėliuojant medžiagas kartu

Vengtinios medžiagos, žr. 10 skyrių.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra jokių duomenų.

8. SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo vietose

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|-----|---|-------------|-------------------|
| 1 | 2,2',2' 'nitrlotrietanolis | 102-71-6 | 203-049-8 |
| | DIDŽIAUSIA LEIDŽIAMA CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ (TERŠALŲ) KONCENTRACIJA GYVENAMOSIOS IR VISUOMENINĖS PASKIRTIES PASTATŲ PATALPŲ ORE | | |
| | Trietanolaminas | | |
| | Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD) | 10 | mg/m ³ |
| | Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD) | 5 | mg/m ³ |
| | Pastabos | J | |

DNEL, DMEL ir PNEC vertės

DNEL vertės (darbuotojas)

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | Poveikis | | CAS / EB Nr. |
|-----|-----------------------------------|-----------------|----------|--------------|
| | Būdai įkvėpti ar patekti ant odos | Poveikio trukmė | Poveikis | vertė |

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

| | | | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | | | 5064-31-3 225-768-6 |
| | įkvėpus | ūmus poveikis | sisteminis | 2,4 mg/cm ² |
| | įkvėpus | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 0,8 mg/cm ² |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | | | 15763-76-5 239-854-6 |
| | per odą | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 7,6 mg/kg/diena |
| | įkvėpus | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 53,6 mg/m ³ |

DNEL vertės (naudotojas)

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | | | CAS / EB Nr. |
|-----|------------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------------------|
| | Būdai įkvėpti ar patekti ant odos | Poveikio trukmė | Poveikis | vertė |
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | | | 5064-31-3 225-768-6 |
| | prarijus | ūmus poveikis | sisteminis | 0,9 mg/kg |
| | prarijus | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 0,3 mg/kg |
| | per odą | ūmus poveikis | sisteminis | |
| | įkvėpus | ūmus poveikis | sisteminis | 9,6 mg/cm ² |
| | įkvėpus | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 3,2 mg/cm ² |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | | | 15763-76-5 239-854-6 |
| | prarijus | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 3,8 mg/kg/diena |
| | per odą | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 3,8 mg/kg/diena |
| | įkvėpus | Ilgalaikis (chroniškas) | sisteminis | 13,2 mg/m ³ |

PNEC vertės

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | | CAS / EB Nr. |
|-----|------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|
| | Aplinkos terpė | Būdas | vertė |
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | | 5064-31-3 225-768-6 |
| | Vanduo | Gėlasis vanduo | 0,93 mg/L |
| | Vanduo | Jūros vanduo | 0,093 mg/L |
| | Valymo įrenginiai (STP) | - | 270 mg/L |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | | 15763-76-5 239-854-6 |
| | Vanduo | Gėlasis vanduo | 0,23 mg/L |
| | Vanduo | aqua intermittent | 2,3 mg/L |
| | Valymo įrenginiai (STP) | - | 100 mg/L |

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinkite gerą vėdinimą. Tai gali užtikrinti vietinė arba patalpos ištraukiamoji ventilacija. Jei to nepakanka, kad medžiagos koncentracija būtų mažesnė nei oro užterštumo ribinės vertės, turi būti dėvimos kvėpavimo apsaugos priemonės.

Asmeninės apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsauga

Jeigu darbo vietoje kenksmingų medžiagų koncentracija yra didesnė nei leistina, privaloma nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugos prietaisą. Jeigu neturite dispozicijoje ribinių leidžiamos medžiagų koncentracijos verčių darbu vietoje, aerosolių ir rūko susidarymo atveju yra būtina užtikrinti kvėpavimo takams apsaugos priemones

Akių ir(arba) veido apsauga

Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai (DIN EN 166).

Rankų apsauga

Tuo atveju, jeigu produktas gali patekti ant odos dėl apsaugos yra būtina naudoti pirštines, kurios buvo patikrintos pvz. pagal EN 374; Apsauginė pirštinė bet koku atveju turėtų būti patikrinta darbo vietos specifikos tinkamumo atžvilgiu (pvz., dėl mechaninio atsparumo, suderinamumo su produktu, antistatikos). Laikytis pirštinių gamintojo

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

nurodymų ir informacijos dėl pirštinių pritaikymo, laikymo, priežiūros ir pakeitimo. Pastebėjus apsauginių pirštinių defektus arba pirmuosius nusidėvėjimo požymius jas būtina nedelsiant pakeisti naujomis. Darbo procesus sureguliuoti taip, kad pirštinių nuolatos mūvėti nereikėtų.

| | | | |
|----------------------------|------------------|-----|-----|
| Tinkama medžiaga | Butilo kaučiukas | | |
| Medžiagos storis | > | 0,7 | mm |
| Prasiskverbimo laikotarpis | > | 120 | min |

Kita apsauga

Chemikalams atsparūs darbo drabužiai.

Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra jokių duomenų.

9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | |
|--|------|
| Agregatinė būseną | |
| skystis | |
| Forma/Spalva | |
| skystas | |
| žalias | |
| Kvapą | |
| Charakteringas | |
| pH | |
| vertė | 12,5 |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas | |
| Nėra duomenų | |
| Lydimosi ir stingimo temperatūra | |
| Nėra duomenų | |
| Skilimo temperatūra | |
| Nėra duomenų | |
| Pliūpsnio temperatūra | |
| Nenaudojami (duomenys) | |
| Užsidegimo temperatūra | |
| Nėra duomenų | |
| Oksidacinės savybės | |
| neoksiduojanti | |
| Degumas | |
| Nėra duomenų | |
| apatinė sproguomo ribos | |
| Nėra duomenų | |
| Viršutinė sproguomo ribos | |
| Nėra duomenų | |
| Garų slėgis | |
| Nėra duomenų | |
| Santykinis garų tankis | |
| Nėra duomenų | |
| Santykinis tankis | |

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

| | |
|--|------------------------|
| Nėra duomenų | |
| Tankumas | |
| vertė | 1,08 g/cm ³ |
| Referencinė temperatūra | 20 °C |
| Tirpumas vandenyje | |
| Pastabos | Galima maišyti |
| Tirpumas | |
| Nėra duomenų | |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė) | |
| Nėra duomenų | |
| Klumpumas | |
| Nėra duomenų | |
| Dalelių savybės | |
| Nėra duomenų | |

9.2 Kita informacija

| |
|-------------------------|
| Kita informacija |
| Nėra jokių duomenų. |

10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Nėra jokių duomenų.

10.2 Cheminis stabilumas

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles, produktas yra stabilus (žr. 7 skyr.).

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Naudojant pagal numatytą paskirtį, jokios pavojingos reakcijos nėra tikėtinos.

10.4 Vengtinės sąlygos

Jokių, kurie nenurodyti naudoti.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

stiprios rūgštys; stiprūs oksidatoriai; Metalų koroziją sukeliančios medžiagos

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nėra, jeigu naudojama pagal paskirtį

11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

| | |
|--|--|
| Aktualus oralinis toksiškumas (skaičiavimo rezultatas mišiniui ATE) | |
| Nr. | Produkto pavadinimas |
| 1 | Green Star schaumarm |
| Pastabos | Skaičiavimo metodu pagal Reglamento (EB) 1272/2008 (CLP) I priedo 3 dalies 3.1.3.6. pastr. nustatytas rezultatas nesiekia 3.1.1 lentelėje nurodytų ūmaus toksiškumo pavojingumo kategorijas apibrėžiančių įverčių, įpareigojančių mišinį priskirti kuriai nors kategorijai ir ženklinti (ATE nurius > 2000 mg/kg). |

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|--------------------|--------------------|
| Aktualus oralinis toksiškumas | | | |
| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
|------------|-----------------------------|------------|------------------|
| LD50 | | 1740 | mg/kg kūno masės |
| Rūšis | Žiurkė | | |
| Metodas | OECD 401 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| LD50 | > | 7000 | mg/kg kūno masės |
| Rūšis | Žiurkė | | |
| Tai liečia | CAS 28348-53-0 | | |
| Metodas | OECD 401 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

Aktualus odos toksiškumas

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|------------|----------------------------|-------------|------------------|
| 1 | Natrio p-kumeno sulfonatas | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| LD50 | > | 2000 | mg/kg kūno masės |
| Rūšis | Triušis | | |
| Tai liečia | CAS 28348-53-0 | | |
| Metodas | OECD 402 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

Aktualus inhaliacinis toksiškumas

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|--------------------------|-----------------------------|-------------|---------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| LC50 | > | 5 | mg/l |
| Ekspozicijos laikotarpis | | 4 | Valanda (-os) |
| Agregatinė būseną | dulkės | | |
| Rūšis | Žiurkė | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| LC50 | > | 6,41 | mg/l |
| Ekspozicijos laikotarpis | | 4 | Valanda (-os) |
| Agregatinė būseną | dulkės/rūkas | | |
| Rūšis | Žiurkė | | |
| Tai liečia | CAS 28348-53-0 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

| Nr. | Produkto pavadinimas |
|------------|-------------------------------|
| 1 | Green Star schaumarm |
| Metodas | OECD 431 |
| Pastabos | Produktui analogiška sudėtis. |
| Vertinimas | neėsdinantis |

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Rūšis | Triušis | | |
| Metodas | OECD 405 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Vertinimas | dirgina | | |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Rūšis | Triušis | | |
| Metodas | OECD 405 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Vertinimas | dirgina | | |

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|-----------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Būdai įkvėpti ar patekti ant odos | | Oda | |
| Rūšis | Jūros kiaulytės | | |
| Metodas | OECD 406 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Vertinimas | nejautrinanti | | |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Būdai įkvėpti ar patekti ant odos | | Oda | |
| Rūšis | Jūros kiaulytės | | |
| Tai liečia | CAS 28348-53-0 | | |
| Metodas | OECD 406 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Vertinimas | nejautrinanti | | |

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|-----------------------------|---|-------------|-------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Įvertinimas / klasifikacija | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. | | |
| 2 | Natrio p-kumeno sulfonatas | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Įvertinimo būdas | Chromosome aberration test | | |
| Tai liečia | CAS 28348-53-0 | | |
| Metodas | OECD 474 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Įvertinimas / klasifikacija | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. | | |

Toksiškas reprodukcinių savybėms

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|-----------------------------|---|-------------|-------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Rūšis | Žiurkė | | |
| Metodas | OECD 416 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Įvertinimas / klasifikacija | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. | | |

Kancerogeniškumas

Nėra duomenų

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų

STOT (kartotinis poveikis)

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|-----------------------------------|---|-------------|-------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Būdai įkvėpti ar patekti ant odos | | per odą | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Įvertinimas / klasifikacija | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. | | |
| Būdai įkvėpti ar patekti ant odos | | įkvėpiant | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Įvertinimas / klasifikacija | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. | | |
| Būdai įkvėpti ar patekti ant odos | | prarijus | |
| Šaltinis | ECHA | | |
| Įvertinimas / klasifikacija | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. | | |

Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra jokių duomenų.

Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

| Toksiškumas žuvims (ūmus) | | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| LC50 | | 114 | mg/l |
| Ekspozicijos laikotarpis | | 96 | Valanda |
| Rūšis | Pimephales promelas | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

| Toksiškumas žuvims (chroniškas) | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------|
| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| NOEC | | > | 54 mg/l |
| Ekspozicijos laikotarpis | | | 224 Diena (-os) |
| Rūšis | Pimephales promelas | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

| Toksiškumas dafnijoms (ūmus) | | | |
|------------------------------|--|--|--|
| Nėra duomenų | | | |

| Toksiškumas dumbliams (chroniškas) | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| NOEC | | 9,3 | mg/l |
| Ekspozicijos laikotarpis | | 147 | Diena (-os) |
| Rūšis | Daphnia magna | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

| Toksiškumas dumbliams (ūmus) | | | |
|------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| ErC50 | | > | 91,5 mg/l |
| Ekspozicijos laikotarpis | | | 72 Valanda |
| Rūšis | Desmodesmus subspicatus | | |
| Metodas | OECD 201 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

| Toksiškumas dumbliams (chroniškas) | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| NOEC | | 1,43 | mg/l |
| Ekspozicijos laikotarpis | | 72 | h |
| Rūšis | Desmodesmus subspicatus | | |
| Metodas | OECD 201 | | |
| Šaltinis | ECHA | | |

| Toksiškumas bakterijoms | | | |
|-------------------------|--|--|--|
| Nėra duomenų | | | |

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

| Biologinis skaidymasis | | | |
|------------------------|--|--|--|
| | | | |

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

| Nr. | Medžiagos pavadinimas | CAS numeris | EEB numeris |
|-----|-----------------------------|--|-------------|
| 1 | Trinatriumnitilotriacetatas | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| | vertė | 100 | % |
| | Trukmė | 14 | d |
| | Metodas | OECD 301 E | |
| | Šaltinis | ECHA | |
| | Vertinimas | Biologiškai lengvai skaidi (readily biodegradable) | |

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokių duomenų.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokių duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

| PBT ir vPvB vertinimo rezultatai | |
|----------------------------------|---|
| PBT vertinimas | Remiantis tiekimo grandinės pateikta informacija mišinyje nėra >0,1 % medžiagos, kuri laikoma patvaria, bioakumuliacine ir toksiška chemine medžiaga. |
| vPvB vertinimas | Remiantis tiekimo grandine, mišinyje nėra > 0,1% medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai bioakumuliacine medžiaga. |

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra jokių duomenų.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokių duomenų.

12.8 Kita informacija

| Kita informacija |
|---|
| Neleisti produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. |

13. SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas

Atliekos turi būti šalinamos atsižvelgiant į nuostatas, pasikonsultavus su kompetetinga vietos institucija ir atliekų šalinimo įmone, tinkamame ir aprobuotame įrenginyje.

Atliekų kodą pasirinkite pagal Europos katalogą atliekoms (AAV) bei suderinkite su vietine organizacija dėl atliekų likvidavimo

Įpakavimas

Įpakavimus būtina ištuštinti nepaliekant likučių ir paruošti likvidavimui pagal galiojančius reikalavimus. Įpakavimus, kurie nebuvo pilnai ištuštinti yra būtina sunaikinti pagal regioninės organizacijos dėl įvežimo ir atliekų naikinimo reikalavimus.

14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1 Transportu ADR/RID/ADN

Produktui netaikomi ADR/RID/ADN potvarkiai.

14.2 Transportu IMDG

Produktui netaikomi IMDG potvarkiai.

14.3 Transportu ICAO-TI / IATA

Produktui netaikomi ICAO-TI / IATA potvarkiai.

14.4 Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

14.5 Pavojus aplinkai

Duomenys apie pavojų aplinkai, jei taikoma, pateikti 14.1 - 14.3.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra jokių duomenų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Neaktuali

15. SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

ES taisyklės

| |
|--|
| Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PRIEDAS (AUTORIZUOTINŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS) Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 XIV priedu yra laikoma(-os) autorizuotina(-os). |
|--|

| |
|--|
| REACH kandidatinio sarašo ypatinga susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) leidimų išdavimo procedūrai Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija gaminyje nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 57 ir 59 str. būtų laikoma(-os) medžiaga(-omis), kurią/kurias reikia įtraukti į XIV priedą (į autorizuotinių medžiagų sąrašą). |
|--|

| | |
|---|-------|
| Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PRIEDAS: TAM TIKRŲ PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ PREPARATŲ IR GAMINIŲ GAMYBOS, TIEKIMO RINKAI BEI NAUDOJIMO APRIBOJIMAI Produktui taikomas REACH reglamento (EB) 1907/2006 XVII priedas. | Nr. 3 |
|---|-------|

| |
|--|
| DIREKTYVA 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės |
|--|

Produktui I priedas, 1 ar 2 dalys netaikomos.

Kitos taisyklės

Naudojant šį produktą būtina laikytis nacionalinių darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų.
Reikia laikytis įdabinimo apribojimų, skirtų apsaugoti nuo pavojingų medžiagų pagal Motinystės apsaugos įstatymą ir Jaunimo darbo apsaugos įstatymą.
Gaminyje esančios paviršiaus aktyviosios medžiagos atitinka reglamentą dėl ploviklių 648/2004/EB.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio mišinio medžiagos cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16. SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Duomenų lapai parengti naudojami pagrindinių duomenų šaltiniai:

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), galiojantys teisiniai aktai.

Direktyva 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionalinis ribinių verčių sąrašas atitinkamų šalių aplinkoje, galiojantys teisiniai aktai.

Pervežimų taisyklės pagal ADR, RID, IMDG, IATA, galiojantys teisiniai aktai.

Duomenų šaltiniai, kurie buvo panaudoti fizikinių, toksikologinių ir ekotoksikologinių duomenų nustatymui pateikti atskiruose skyriuose.

2 ir 3 skyriuose nurodytų rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių išsamus tekstas (jei nepateiktas tuose skyriuose).

H302 Kenksminga prarijus.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

Darbovietė saugumo dokumentams parengti

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357,
e-mail: umco@umco.de

Prekybinis pavadinimas: Green Star schaumarm

Produkto numeris: 24999

Galiojanti versija: 2.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 1.0.0, parengimo data: 26.08.2020

regionas: LT

Šiuolaikiniai mūsų patirties ir žinių duomenys. Saugos lapas apibūdina produktą, kuriam taikomi saugumo reikalavimai. Duomenys neturi įtakos vertinant produkto savybes.

Pakeitimai / teksto papildymai:

Pakeitimai tekste pažymėti puslapio paraštėje.

Autoriaus teisių saugomas dokumentas. Pakeitimai ar dauginimas galimi tik gavus aiškų "UMCO GmbH" sutikimą.
Prod-ID 767968