Saugos duomenų lapas

Silicate

Versija: 7
versija data: 15/01/2024
Kalba: LT
Pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr 2020/878)

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas/paskirtis : Silicate.
Artikulo Nr. (vartotojas) : AD01xxx.

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

Nustatyti naudojimo būdai : Pagrindinis natūralios kilmės mineralų papildas, kuriame gausu silicio dioksido, kalcio ir magnio, skirtas naudoti hidroponiniam auginimui arba dirvožemyje, tinkamas naudoti ekologinėje žemdirbystėje pagal reglamentus (ES) Nr. 2018/848 ir 2021/1165 (pakeičiantis Nr. 843/2007).

Naudojimo būdai skirti : Bet koks naudojimas, nenurodytas šiame skyriuje arba 7.3 skirsnyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas :
Vardas: TERRA AQUATICA SAS
Gatvė: 4 Blvd du Biopole
Pašto kodas/Miestas: 32500 Fleurance
Šalis: Prancūzija:
Tel nr: (0)562060830
Interneto svetainė: Www.terraaquatica.com
El. paštas: Info@terraaquatica.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Lietuva:
+370 (85) 2362052.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Šio mišinio klasifikacija pagal CLP reglamentą (1272/2008/EC)

Pavojaus identifikavimas: Šis mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas.

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimo elementai pagal direktyvą CLP ((EB) 1272/2008)

Ženklinimas

Pavojaus piktogramos

Įspėjamamasis žodis

Atsargumo frazės

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Atsargumo frazės - Prevencija

P261 Neįkvėpkite dulkių.

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 jokios medžiagos nėra įvertintos kaip PBT arba vPvB.
Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Remiantis žiniomis apie gaminį, nanomedžiagų nenustatyta.
Mišinyje nėra jokių cheminių medžiagų, Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) pagal REACH 57 straipsnį: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table klasifikuojamų kaip keliančių labai didelį susirūpinimą (SVHC).

Pastaba
nėra

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Bendra informacija:
Kai abejojama arba jei pasireiškia simptomai, kreipkitės medicininės pagalbos.
Įkvėpus:
Specialios priemonės nereikalingos.
Įleiskite gryno oro.
Jei dirgina virškinimo traktą, kreipkitės į gydytoją.
Patekus ant odos:
Nuplaukite muilu ir vandeniu.
Esant odos dirginimui, kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis:
Esant akių dirginimui kreipkitės į oftalmologą.
Iškart kruopščiai išplaukite akis vandeniu.
Prarijus:
PRARIJUS: Plauti burną.
NESKATINTI vėmimo.
Pirmąją pagalbą teikiančiojo apsauga:
Specialios priemonės nereikalingos.
Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo: Atkreipkite dėmesį į savisaugą!.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Svarbiausi žinomi simptomai ir poveikis aprašyti etiketėje (žr. 2.2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Pastabos gydytojui:
Būtinas simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės
Produktas nedegus.
Tinkamas ugnies gesinimo priemones:
Puta.
Gesinimo milteliai.
Anglies dioksidas (CO 2).
Smėlis.
Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:
Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai
Kaitinimo arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

5.3. Patarimai gaisrininkams
Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir nuo chemikalų apsaugančius rūbus.

Papildoma informacija
Neįkvėpkite garų ir dūmų.
Koordinuoti gaisro gesinimo priemones prie gaisro aplinkos.
Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus zonos, jei tai galima padaryti saugiai.
Būkite atsargūs, naudodami anglies dioksidą uždarose erdvėse, nes anglies dioksidas gali išstumti deguonį.
Naudokite vandens srovę siekiant apsaugoti darbuotojus ir ataušinti talpas pavojaus zonoje.
Atskirai surinkite užterštą priešgaisrinį vandenį. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar paviršinius vandenis.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
Naudoti kvėpavimo aparatą dirbant su garais/dulkėmis/aerozoliais.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Užtikrinti, kad atliekos būtų surenkamos ir joms nebūtų leidžiama plisti.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Utilizuotą medžiagą naudokite kaip nurodyta atliekų šalinimo skyriuje.
Surinkite uždarose ir tinkamose atliekų talpyklose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Saugus valdymas: žr. 7 skyrių.
Atliekų tvarkymas: žr 13 skyrių.
Asmeninės apsaugos priemonės: 8-as skyrius.

Papildoma informacija
nėra

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Apsauginės priemonės:
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, taip pat vietos išnaudojimą kritinėse vietose.
Laikyti pakuotes sausai sandariai uždarytas, kad nebūtų perduotas užkratas ir nesikauptų drėgmė.
Patarimai dėl bendrosios darbo higienos:
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Pašalinti užterštus, permirkusius drabužius.
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Pakuotę laikykite sandariai uždarytą sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.
Siekiant išvengti nuotėkio, talpyklą laikykite vertikalioje padėtyje.
Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms:
Laikyti sausoje vietoje.
Laikyti uždaroje talpykloje.
Laikyti tik originalioje talpykloje.
Patarimai dėl bendrojo sandėliavimo:
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)
Be 1.2 skirsnyje nurodytų naudojimo būdų, nenurodoma jokių kitų specifinių naudojimo būdų.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai
Poveikio darbo vietoje ribos:
Non contiene sostanze oltre i limiti di concentrazione previsti per l'esposizione professionale.
Biologinės ribinės vertės:
nėra
Poveikio ribinės vertės esant numatomam naudojimui:
nėra

Pastaba:
nėra
8.2. Poveikio kontrolė
Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Žr. 7 sk. „Papildomų priemonių nereikia“.
Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga: nėra

Akių/veido apsauga	:	**Tinkamą akių apsaugą**: Specialios priemonės nereikalingos.
Odos apsauga	:	**Rankų apsauga**: **Tinkamų apsauginių pirštinių tipas**: Specialios priemonės nereikalingos. **Kūno apsauga**: **Tinkami apsauginiai drabužiai**: Specialios priemonės nereikalingos.
Kvėpavimo takų apsauga	:	**Tinkami kvėpavimo takų apsaugos įrenginiai**: Duomenų nėra.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:
Specialios priemonės nereikalingos.
Vartotojų poveikio kontrolės priemonės:
nėra
Papildoma informacija
nėra

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būsena	:	Solid
Spalva	:	Pilka – Žalsva
kvapas	:	Beveik Bekvapis
pH	:	7,7@200g/l
lydimosi/užšalimo temperatūra	:	nėra
pradinė virimo temperatūra ir virimo	:	Netaikoma

temperatūros intervalas		
pliūpsnio temperatūra	:	Netaikoma
Degumas	:	Nedegi
viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	:	Netaikoma
garų slėgis	:	nėra
garų tankis	:	Netaikoma
santykinis tankis	:	nėra
tirpumas	:	Netirpus
Oktanolio/vandens pasiskirstymo koeficientas (Log)	:	Netaikoma
savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Netaikoma
skilimo temperatūra	:	nėra
Kinematinis klampumas	:	nėra
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	nėra
Dalelių charakteristikos	:	nėra

9.2. Kita saugos informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

nėra

Kitos saugumo charakteristikos

nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Stabilus. Įprastomis naudojimo sąlygomis nėra ypatingos reakcijos su kitomis medžiagomis pavojaus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas išlieka stabilus laikant normalioje aplinkos temperatūroje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nesikelia pavojingos reakcijos, jei elgiamasi ir laikoma pagal rekomenduojamas nuostatas.

10.4. Vengtinos sąlygos

Duomenų nėra.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Neišskaidykite, kai naudojama pagal paskirtį.

Papildoma informacija

nėra

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Ūmus toksiškumas prarijus:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Ūmus toksiškumas susilietus su oda:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Ūmus toksiškumas įkvėpus:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Odos ėsdinimas/dirginimas:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Odos jautrinimas:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis):
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis):
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Kancerogeniškumas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Reprodukcinis toksiškumas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Kvėpavimo takų jautrinimas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Papildoma informacija:
nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininę sistemą ardančios savybės:
Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
Medžiagos:
nėra

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Inertiškas produktas, nekeliantis jokio žinomo pavojaus žmonėms ar aplinkai.
Medžiagos:
nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra žinoma bioakumuliacijos potencialo.
Medžiagos:
nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Preparatas nebuvo bandomas.
Medžiagos:
nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 jokios medžiagos nėra įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

nėra

Papildoma ekotoksikologinė informacija

nėra

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto/Pakuotės šalinimas:

Atliekų kodo numeriai/Atliekų identifikavimas pagal EWC/AVV:
Atliekų kodų/atliekų pavadinimų paskirstymas turi būti atliekamas atsižvelgiant į EEB, pagal konkrečią pramonės šaką ir procesą.

Atliekų tvarkymo parinktys:

Tinkamas šalinimas/produktas:
Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.
Tinkamas šalinimas/pakuotė:
Neužterštas pakuotes reikia perdirbti arba išmesti.
Privaloma visiškai ištuštinti užterštas pakuotes ir po tinkamo valymo galima pakartotinai naudoti.
Pakuotės, kurios negali būti tinkamai išvalytos, turi būti šalinamos.
Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Papildoma informacija
nėra

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1. JT numeris
Gaminys nėra pavojingas pagal galiojančias transportavimo taisykles.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas
Nereguliuojama.
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
Nereguliuojama.
14.4. Pakuotės grupė
Nereguliuojama.
14.5. Pavojus aplinkai
Nereguliuojama.
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Nereguliuojama.
14.7. Masinis siuntimas pagal IMO dokumentus
Nereguliuojama.
Papildoma informacija
nėra

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal REACH reglamentą, įskaitant jo pakeitimus: REACH reglamentas (EB) Nr.
Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal CLP reglamentą, įskaitant jo pakeitimus: CLP reglamentas EB Nr. 1272/2008.
15.2. Cheminės saugos vertinimas
Šiai medžiagai (mišiniui) cheminės saugos vertinimas nebūtinas.
Tiekėjas šios cheminės medžiagos/mišinio cheminės saugos vertinimo neatliko.
Papildoma informacija
nėra

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pokyčių požymis
4.1 skirsnis; atnaujinti naudojant EcoMundo programinę įrangą.
Santrumpos ir akronimai
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos registracijos numeris.
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.
IMDG: Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas.
DPD (Pavojingų preparatų direktyva).
JT numeris: Jungtinių Tautų numeris.
EB Nr.: Europos Komisijos numeris.
ADN/ADNR: Reglamentai dėl pavojingų medžiagų vežimo baržomis vandens keliais.
ADR/RID: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais/Nuostatos dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais.
CLP: Klasifikavimas, ženklinimas ir pakavimas.
VPvB: labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos cheminės medžiagos.
Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai
Duomenų nėra.
Mišinių klasifikacija ir taikytas vertinimo metodas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Mišinio klasifikavimas pagal reglamente (EB) Nr. 1272/2008 aprašytą vertinimo metodą.
Atitinka ATP 18, Reglamentą (ES) Nr. 2022/692.
Susijusios rizikos, pavojingumo ir EUH frazės (numeris ir visas tekstas)
Mokymo patarimai
Žr. šio saugos duomenų lapo 4, 5, 6, 7 ir 8 skyriuose.
Papildoma informacija
Sukūrimo data: 01/09/2018
versija data: 15/01/2024

Spausdinimo data:: 15/01/2024

Ši informacija yra paremta mūsų turimomis žiniomis.Tačiau tai nėra jokių konkrečių produkto savybių garantija ir nėra pagrindas teisiškai įpareigojantiems sutartiniams santykiams.Naudojant tinkamą darbo saugos atsargumo priemonių, tai yra ypač svarbu, įsitikinkite, kad atitinkamos ekspozicija priemonės darbo vietoje būtų laikomasiir neigiamas poveikis sveikatai būtų išvengta.