

| | |
|--|--|
| Saugos duomenų lapas (pagal REACH reglamentą 1907/2006/EB ir 453/2010/EB reglamantą) Kalktrašės | 1 lapas iš 8 Pildymo data: 2009-12-11 Peržiūrėta: 2015-11-25 Versija: 4 |
|--|--|

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius:

Mišinio pavadinimas: Kalktrašės

Prekiniai pavadinimai / tipai: „Kalktrašė V“; „Kalktrašė Hum 0.5%“

1.2. Mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

1.2.1 Nustatyti naudojimo būdai

dirvos gerinimo priemonė – skirta dirvožemio rūgštingumo mažinimui (kalkinimui) ir tręšimui kalcio, magnio, kalio, sieros ir kt. elementais . Galimos trys granuliu frakcijos (pakuojamos atskirai): 0,01-2 mm ; 2-5 mm ir 5-8 mm.

1.2.2 Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra duomenų.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

Gamintojas: UAB "MORTAR AKMENĖ"

Adresas: Statybininkų g. 15, Venta, LT-85305 Akmenės r.

Telefonas: 8-687-46506, faksas: (425) 40025

El. paštas: info@mortarakmene.lt , www.mortarakmene.lt

Už SDL pildymą atsakingo kompetentingo asmens el. pašto adresas: info@mortarakmene.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris: Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių 29, LT-2043 Vilnius, telefonas. 8~ 5 236 20 52, faksas 8~ 5 236 21 42 el. paštas info@tox.lt

2. GALIMI PAVOJAI

2.1. Mišinio klasifikavimas:

Pagal direktyvos 1999/45/EB ir CLP reglamentą Nr. 1272/2008/ EB nuostatas mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal direktyvą 1999/45/EB :

Informacija apie pavojingus komponentus: netaikoma.

Pavojingumo simboliai: netaikoma.

Rizikos frazės: netaikoma.

Saugos frazės:

S2 Saugoti nuo vaikų

S13 Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

S22 Neįkvėpti dulkių.

S24/25 Vengti patekimo ant odos ir į akis.

S26 Patekus į akis nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją

Pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB:

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P260 Neįkvėpti dulkių.

P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

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

P401 Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

2.3. Kiti pavojai

Pavojus sveikatai: Įkvėpus granuliuotos kalktrašės dulkių dalelių gali būti dirginami kvėpavimo takai, burnos džiuvimas, kosulys. Patekus į akis, jas gali dirginti, gali pakenkti akies gleivinei. Sąlytis su oda, gali ją dirginti. Prarijus gali pakenkti virškinamajam traktui.



Fiziniai ir cheminiai pavojai: kalktrašės nedegios. Turi šarminių savybių.

Produktas neatitinka **PBT ar vPvB medžiagoms** keliamų kriterijų pagal Reglamento EB Nr. 1907/2006 XIII priedą.

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. Mišinio cheminė prigimtis: kalcio karbonatas (kalkių klinties dulkės) CaCO_3 , kalkių dulkės $\text{CaMgO} < 1\%$, molis dikalcio silikatas $2\text{CaO} \cdot \text{SiO}_2$, kalio chloridas KCl. Kalkių dulkės, gavusios vandens, gesinasi iki $\text{CaMg}(\text{OH})_2$, o paskui jungiasi su CO_2 iš oro ir gaunasi kalcio karbonatas CaCO_3 t.y. anglirūgštės kalkės.

3.2. Pavojingi komponentai / Pagrindinės sudedamosios dalys:

| Komponentas | Koncentr. apimtis | Registracijos Nr. | EINECS | CAS | Klasifikavimas pagal CLP Nr., 1272/2008/EB reglamentą |
|--------------------------------------|-------------------|---|-----------|-----------|--|
| Kalcio karbonatas CaCO_3 | 75 -83 % | REACH V priedas; registracija netaikoma | 215-279-6 | 1317-65-3 | <u>Ispėjamieji teiginiai:</u> P 261 Stengtis neįkvėpti dulkių P 262 Vengti patekimo į akis |
| Kalkės $\text{CaO} + \text{MgO}$ | 0,8-0,9 % | 01-2119475325-36-0090* | 215-138-9 | 1305-78-8 | STOT patekimas. 3, Patekimo kelias: įkvėpimas Odos dirginimas 2 Akių pažeidimas 1   <u>Teiginiai apie pavojų:</u> H315: Sukelia odos dirginimą. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H335: Gali dirginti kvėpavimo takus. <u>Ispėjamieji teiginiai:</u> P102: Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. P280: Mūvėkite apsaugines pirštines/apsauginius drabužius/nau dokite akių apsaugą/veido apsaugą. |

| | | | | | | |
|---|-------------|--|-----------|-----------|---|--|
| | | | | | | <p>P305/P351/P310: PATEKUS Į AKIS: keletą minučių kruopščiai skalaukite vandeniu. Nedelsiant susisiekite su APSINUODIJIMO CENTRU arba gydytoju.</p> <p>P302/P352: ANT ODOS: nuplaukite, naudodami vandenį ir muilą.</p> <p>P261/P304/P340: Venkite dulkių/dūmų/dujų/dulksnos/garų/purslų įkvėpimo. ĮKVĖPUS: Veskite auką į gaivų orą, leiskite ramiai pabūti patogioje padėtyje ir kvėpuoti.</p> |
| Dikalcio silikatas 2CaO•SiO ₂ | 5-8 % | REACH 3 str. 40 d. mineralas; registracija netaikoma | 310-194-1 | 1332-58-7 | - | |
| Kalio chloridas KCl | 1,23-1,46 % | REACH V priedas; registracija netaikoma | 231-211-8 | 7447-40-7 | - | |
| Vanduo H ₂ O | 10-12 % | REACH V priedas; registracija netaikoma | 231-791-2 | 7732-18-5 | - | |

*Tiekėjo pateiktas registracijos patvirtinimas yra

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia pakenkimo sveikatai požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjęs praradęs sąmonę, negalima duoti nieko gerti ar dėti ką nors į burną.

Cheminės medžiagos, preparato patekimo į organizmą būdas:

Įkvėpus dulkių: išeiti į tyrą orą, ramybė, giliai kvėpuoti. Praskalauti burną ir, jai įmanoma, nosį švairiu vandeniu. Jeigu yra kvėpavimo sutrikimų, nedelsiant kviesti gydytoją.

Patekus ant odos: plauti odą vandeniu su muilu, nuvalyti, nusivilkti užterštus rūbus. Jeigu jaučiamas dirginimas, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: kuo skubiau kelias minutes atsargiai plauti drungnu vandeniu. Išimti kontaktinius. lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis, pakėlus vokus

arba atsargiai juos pakeliant ir nuleidžiant tekančiu vandeniu. Neplauti stipria vandens srove, kad išvengtų mechaninių ragenos pažeidimų. Jeigu dirginimas nepraeina - kreiptis į gydytoją.

Prarijus: praskalauti burną vandeniu, po to gerti daug vandens, aktyvuotos anglies. Neskatinti vėmimo. Jeigu lieka apsinuodijimo simptomai – kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): kalktrašės neklasifikuojamos kaip pavojingos. Vandeniniai tirpalai (suspensijos) pasižymi šarminėmis savybėmis. Įkvėpus dulkių, galimas kvėpavimo takų dirginimas, kosulys. Patekus į akis, gali sudirginti, skausmas, ašarojimas, gali sukelti akies ragenos pažeidimus. Akys ypač gali būti pažeistos, būnant užsimerkus. Galimi mechaniniai akių pažeidimai. Patekus ant odos - pernelyg didelis kiekis gali dirginti odą. Ilgalaikis ar pakartotinas poveikis gali sukelti nealerginį dermatitą. Prarijus didesnę kiekį - dirgina stemplę, gali skaudėti pilvą, vėmimas, viduriavimas. Dideles dozes gali sukelti skrandžio ir plonosios žarnos uždegimus, šoką, galimi širdies darbo sutrikimai dėl per didelio kalio kiekio.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: nėra, taikomas simptominis gydymas.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės: kalktrašės nedegios, gesinimo priemonės parenkamos pagal kitų gaisre degančių medžiagų savybes.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: terminio skilimo metu tikėtini nedideli kiekiai sieros oksidų.

5.3. Patarimai gaisrininkams: apsauginės priemonės turi būti parenkamos pagal kitų degančių medžiagų savybes. Gesinimo medžiagos neturi patekti į kanalizaciją ar atvirus vandens telkinius.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros: išbūrėjus trąšoms, užtikrinti pakankamą patalpų ventiliaciją. Avarijos likvidavime nedalyvaujantys žmonės turi pasišalinti. Vengti dulkelėjimo, patekimo į akis, ant veido, odos ir rūbų. Naudoti apsaugines priemones. Pažeistas talpas atsargiai, vengiant dulkelėjimo ir tolimesnio byrėjimo, sudėti į tinkamas sandarius talpas – konteinerius, plastikinius maišus.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: Priklausomai nuo taršos pobūdžio ir laipsnio, galima utilizuoti išsipylusį produktą, panaudojant tiesiogiai tręšimui arba pašalinti kaip atlieką, pateikiant į nustatytą atliekų surinkimo vietą. Vengti produkto patekimo į kanalizaciją, vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: sušluoti ar susemti, vengiant dulkelėjimo (13 skirsnis, ir supilti į sandarius maišus, plastikines ar metalines talpas. Vietas, kur buvo išbūrėjęs produktas, išvalyti drėgnu skuduru ar nuplauti vandeniu. Surinktas trąšas galima naudoti pagal paskirtį.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius: tinkamos asmeninės apsaugos priemonės nurodytos 8 skirsnyje “Poveikio prevencija (asmens apsauga)“, Atliekų tvarkymas – žiūr. 13 skirsnį.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės: vengti dulkelėjimo, kontakto su oda, drabužiais, ypač saugotis, kad nepatektų ant veido ir į akis. Ypač saugotis dulkelėjimo dirbant su 0,01 - 2 mm frakcijos granulėmis. Nesmulkinti granuliu. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietoje. Plauti rankas po naudojimo. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti užterštą apsaugos priemones prieš įeinant į valgymui skirtas zonas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus: trąšos higroskopiškos, sugeria drėgmę ir iš oro. Laikyti sandariai uždarytose plastikinėse talpose ar maišuose sausoje patalpoje. Pakuotes saugoti nuo mechaninio pažeidimo. Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos: nėra. Reikalavimai pakuotei - plastikinės talpos, maišai ar didmaišiai su polietileno ar polipropileno plėvelės įdėklais, laminuoti maišai, plieno talpos.

| | |
|--|----------------------------|
| Saugos duomenų lapas Kalktrašės | 5 lapas iš 8 Versija: 4 |
|--|----------------------------|

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai): paskirtis nurodyta 1 skirsnyje. Nustatyti naudojimo būdai pateikiami techniniuose aprašymuose.

8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai: cheminės medžiagos ribinis dydis darbo aplinkos ore – HN 23:2011 duomenys:

| <i>Komponentas</i> | | <i>Ribinis dydis</i> | | | | | | <i>Poveikio sveikatai ypatumų žymenys / pastabos</i> |
|------------------------|------------|---|------------|---|------------|---|------------|--|
| | | <i>Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)</i> | | <i>Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)</i> | | <i>Neviršytinas ribinis dydis (NRD)</i> | | |
| <i>Pavadinimas</i> | <i>CAS</i> | <i>mg/m³</i> | <i>ppm</i> | <i>mg/m³</i> | <i>ppm</i> | <i>mg/m³</i> | <i>ppm</i> | |
| Dulkės: | - | | | | | | | |
| - įkvepiamoji frakcija | | 10 | - | - | - | - | - | * |
| - alveolinė frakcija | | 5 | - | - | - | - | - | * |

Pastaba: *žiūrėti HN 23:2011 1 priedo 3 punktą;

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Geras sandėliavimas ir darbo patalpų vėdinimas, bendroji ir vietinė ventiliacija.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: Neįkvėpti dulkių, naudojant pagal paskirtį – apsauginės priemonės naudojami respiratoriai. Avarijų, išbyrėjimo atveju, tvarkant apsisaugojimui nuo dulkių turi būti naudojamos puskaukės su filtru –P1 pagal EN 143,- filtruojamosios puskaukės (respiratoriai) nuo netoksiškų dulkių tipas FFP1 pagal EN 149.

Rankų ir odos apsauginės priemonės: apsauginės pirštinės, nelaidžios vandeniui (EN 374).

Akių apsauginės priemonės: esant galimybei patekti į akis - apsauginiai prigludantys akiniai EN 166).

Kitos odos apsauginės priemonės (darbo drabužiai, avalynė ir kt.): visą pėdą dengianti avalynė, darbiniai drabužiai.

Asmens higienos priemonės: nevalgyti, nerūkyti, negerti darbo vietoje. Periodiškai keisti darbo drabužius. Plauti rankas prieš valgį. Baigus darbą, nusiprausti duše, persirengti.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė: nepilti į kanalizaciją, didelių kiekių vienoje vietoje neberti ant dirvožemio.

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

| | |
|--|---|
| Išvaizda (agregatinė būseną, spalva): | rudos spalvos granulės |
| Kvapąs: | be kvapo |
| Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: | ~ 9 - 11 (vandeninė suspensija) |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra, °C: | tikslių duomenų nėra, > 1000 |
| Pradinė virimo temperatūra, °C: | netaikoma – komponentai skyla iki virimo |
| Garavimo greitis: | netaikoma |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų): | nedegi |
| Sprogstamumo ribinės vertės, tūrio %: | netaikoma |
| Tankis, g/cm³: | neregamentuojamas |
| Tirpumas vandenyje, g/l 20°C temperatūroje: | mažai tirpi, tirpsta tik kai kurie komponentai. Tirpsta reaguodamos rūgščių tirpaluose. |

| | |
|--|----------------------------|
| Saugos duomenų lapas Kalktrašės | 6 lapas iš 8 Versija: 4 |
|--|----------------------------|

| | |
|--|------------------------------|
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: | log Pow: netaikoma |
| Oksidacinės savybės: | oksiduojančių savybių neturi |
| Klampa: | netaikoma |

9.2. Kita informacija: granulių frakcijos: 0,01-2 mm ; 2-5 mm ir 5-8 mm

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas: reaguoja su rūgštimis.

10.2. Cheminis stabilumas: produktas stabilus ir neskyla nurodytomis laikymo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė: nežinomos.

10.4. Vengtinės sąlygos: oro drėgmė – trašos higroskopiškos. Vandeninės suspensijos pasižymi šarminėmis savybėmis, sukelia lengvųjų metalų koroziją.

10.5. Nesuderinamos medžiagos: stiprios arba lakios rūgštys.

10.6. Pavojingi skilimo produktai: nenustatyta

11 TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Pavojingumo klasės

Ūmus toksiškumas: remiantis turimais duomenimis komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų kaip „kenksmingi“.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: remiantis turimais duomenimis komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų, galimas silpnas dirginimas.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: vidutinis dirginimas, pavojų kelia galimi mechaniniai akių pažeidimai.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis ląstelėms; Kancerogeniškumas; Toksiškumas reprodukcijai: remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT: mišinio komponentai nepriskiriami prie tų, kurie kelia pavojų tik konkrečiam organui.

Aspiracijos pavojus: netaikoma.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus, su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai: nurodyta 4 skirsnyje.

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga: nežinomi.

Sąveikos poveikis: nėra duomenų.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas: trašų komponentų ekotoksiškumas mažas. Patekę dideli kiekiai į vandenį gali sukelti trumpalaikį lokalinį vandens pH padidėjimą. Patekęs ant dirvožemio sukelia šarminumo padidėjimą, jei dirvožemis rūgštinis – sumažina rūgštingumą.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas: kalcio ir magnio dihidroksidai netirpsta vandenyje, nusėda ant dugno, neutralizuojasi rūgštimis, sudarydami atitinkamas druskas. Tirpūs komponentai disocijuoja į jonus, išsisklaido.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas: netaikoma

12.4. Judumas dirvožemyje: kalcio ir magnio jonai sudaro netirpius junginius – karbonatus, sulfatus, kurie natūraliai egzistuoja dirvožemyje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: netaikoma

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis: duomenų nėra.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai: ypatingi reikalavimai netaikomi. Surinktas atliekas galima naudoti pagal paskirtį kaip trąšas. Dideli atliekų kiekiai šalinami pagal vietos reikalavimus. Atliekų kodai: 10 13 – cemento, kalkių ir gipso bei iš jų pagamintų dirbinių ir gaminių atliekos; 10 13 04 – kalkių kalcinavimo ir hidratacijos atliekos, 06 13 99 - kitaip neapibrėžtos neorganinių cheminių procesų atliekos. Pavojingumą lemiančių savybių kodai – nėra. Tuščios pakuotės gali būti naudojamos pakartotinai arba perdirbamos.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ (ADR/RID; IMDG):

| | | |
|-------|------------------------------------|------------|
| 14.1. | JT numeris: | netaikoma. |
| 14.2. | JT teisingas krovinio pavadinimas: | netaikoma. |
| 14.3. | Gabenimo pavojingumo klasė (-s): | netaikoma. |
| 14.4. | Pakuotės grupė: | netaikoma. |
| 14.5. | Pavojus aplinkai: | netaikoma. |

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: transportuojant pakuotės turi būti sukrautos taip, kad būtų išvengta jų mechaninio apgadavimo rizikos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą: netaikoma.

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

- Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka. (Patvirtinta LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2000 m. gruodžio 19d. įsakymu Nr. 532/742, 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 345/313 patvirtinta redakcija (Žin., 2002, Nr. 81-3501,). Pakeitimai: Žin., 2003, Nr. 81(1)-3703; 2005, Nr. 115-4196; 2007, Nr. 22-849; 2008, Nr. 66-2517; 2009, Nr. 157-7112).

- HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" (Patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1d. įsakymu Nr. V-824/A1-389, Žin., 2011, Nr. 112-5274).

- Atliekų tvarkymo taisyklės. (nauja redakcija, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-368, Žin., 2011, Nr. 57-2721).

- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai. (Patvirtinta Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr.123-5055).

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (Europos Sąjungos oficialusis leidinys, Nr. L 396, 30.12.2006, klaidų atitaisymas - L 136/3, 2007 5 29).

- KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 453/2010 2010 m. gegužės 20 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH). (OL 2010, L 133/1, p.1).

- 2008 metų gruodžio 16 dienos Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr.1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1).

- 2003 m. spalio 13 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas 2003/2003/EB dėl trąšų (Europos Sąjungos oficialusis leidinys, Nr. L 304/1, 2003 11 21).

15.2. Cheminės saugos vertinimas: mišiniams netaikoma, mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas.

16. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo simbolių, piktogramų, rizikos frazių, pavojingumo klasių tekstai ir kitų žymenų išaiškinimai, nenurodyti 2 ir 3 skirsnyje: nėra.

Šis saugos duomenų lapas peržiūrėtas (4 versija) atsižvelgiant į naujus reikalavimus saugos duomenų lapams, nurodytus reglamente Nr. 453/2010/EB bei įvertinant naują cheminių medžiagų klasifikavimą ir ženklimą pagal CLP/GHS reglamentą Nr. 1272/2008/EB. Peržiūrint saugos duomenų lapą, patikslinti ar papildyti visi jo skirsniai, papildytas informacija apie naują trąšų tipą - „Kalktrašė Hum 0.5%“.

4-ioje versijoje tekstas peržiūrėtas, patikslintas ir patikslinti 1.2.; 3.2 ir 9.2 poskirsniai dėl mišinio cheminės sudėties ir granuliu frakcijų dydžių.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su mišiniu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie chemines mišinio poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta, atsiradus naujų duomenų.

UAB „Mortar Akmenė“ tikisi, jog pateikta informacija užtikrins saugų šių mišinių naudojimą.

Saugos duomenų lapo pabaiga