

UAB „Agrochema“

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 1 iš 8

Peržiūrėta: 2015.03.27

Versija Nr. 2

Peržiūros Nr. 2

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS/MIŠINIO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Cheminės medžiagos/preparato pavadinimas: SKYSTOSIOS AMIDINIO AZOTO TRAŠOS SU MAGNIU „LYDERIS Mg“

Kiti pavadinimai (sinonimai): LYDERIS MAGNIS, LYDERIS Mg, Lyderis Magnis, Lyderis Mg
Mišinio sudėtinės dalys: magnio sulfatas, karbamidas.

Komponentų identifikavimas:

Medžiagos cheminis pavadinimas: magnio sulfatas;

Identifikacijos numeris pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 – netaikomas;

EC Nr. 231-298-2;

CAS Nr. 7487-88-9;

REACH registracijos numeris: 01-2119486789-11-0035

Medžiagos cheminis pavadinimas: karbamidas;

Identifikacijos numeris pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 – netaikomas;

CAS Nr. 57-13-6

EC Nr. 200-315-5;

REACH registracijos numeris: 01-2119463277-33-xxxx

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1 Skystosios amidinio azoto trašos su magniu "Lyderis Mg" skirtos žemės ūkio augalų tręšimui siekiant pagerinti mitybą azotu bei augaluose vykstančią fotosintezę.

1.2.2 Nerekomenduojami naudojimo būdai: Nėra.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją:

Bendrovės/įmonės pavadinimas: UAB „Agrochema“.

Adresas: Jonalaukio k., Ruklos sen., LT- 55550 Jonavos r.

Šalis: Lietuvos Respublika

Telefonas, faksas: +370 349 56142

Elektroninio pašto adresas: info@agrochema.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefonas: +370 349 52074

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas: +370 5 2362052

Bendras pagalbos telefonas: 112

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1 Mišinio klasifikavimas

2.1.1 *Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008*: mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas

2.1.2 *Papildoma informacija*: Žiūrėti 16 skirsnį.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:

Atsargumo frazės:

P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

UAB “Agrochema”

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 2 iš 8

<p>P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių(veido) apsaugos priemones. 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. P337 + P313: Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.</p>
<p>2.3 Kiti pavojai: Nėra</p>
<p>3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS</p>
<p>Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 SKYSTOSIOS AMIDINIO AZOTO TRĄŠOS SU MAGNIU „LYDERIS Mg“ yra traktuojamos kaip mišinys.</p>
<p>3.1 Mišiniai. Pavojingų mišinio sudedamųjų dalių nėra</p>
<p>4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS</p>
<p>4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas <i>Įkvėpus:</i> kvėpavimo takų neveikia, nepavojingas, nelakus skystis. Įkvėpus aerozolio (purškimo metu), užtikrinti gryno oro tiekimą, esant blogai savijautai, kreiptis į gydytoją. <i>Patekus ant odos:</i> odą (kūną) nuplauti vandeniu su muilu, nusivilkti užterštus drabužius ir avalynę. Išskalbti darbo drabužius ir tik po to juos dėvėti. Kreiptis į gydytoją, jei dirginimas nesiliauja. <i>Patekus į akis:</i> nedelsiant gerai praplauti tekančiu vandeniu plačiai atmerkus akis, retkarčiais pamirksint. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į akių gydytoją. <i>Prarijus:</i> skalauti burną vandeniu, gerti daug vandens, sukelti vėmimą, kreiptis į gydytoją.</p> <p>4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Patekus ant odos ir į akis galimas dirginimas. Įkvėpus ar nurijus galimi apsinuodijimo simptomai.</p> <p>4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą <i>Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojas:</i> skrandžio plovimas, vidurius laisvinančios priemonės, medikamentų skyrimas, akių gydymas.</p>
<p>5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS</p>
<p>5.1. Gesinimo priemonės Nedegus, nesprogus skystis, gesinimo priemonių nereikia. Gaisro metu naudokite tokias gaisro gesinimo priemones, kurios tinkamos kitų sandėliuojamų medžiagų atžvilgiu, taip pat tinkamos atsižvelgiant į vietos aplinkybes ir supančią aplinką (vanduo, putos, anglies dioksidas, sausi milteliai).</p> <p>5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Trąšos skystame būvyje nedegios, degimo produktų nesudaro. Kaitinant iki sausos būsenos ir toliau, skylant mišinio komponentams (karbamidui ir magnio sulfatui) gali išsiskirti amoniako dujos, sieros ir azoto oksidai.</p> <p>5.3. Patarimai gaisrininkams Skystos trąšos nedegios, asmeninės apsaugos priemonės nebūtinės. Jei yra įtarimas, kad gaisro metu mišinys aukštoje temperatūroje skyla išskirdamas dujas, būtina vilkėti chemiškai atsparų pilnai apsaugantį kostiumą, suspausto oro kvėpavimo aparatą. Imtis priemonių, kad vanduo, skirtas gesinti gaisrą, neužterštų paviršinio ar gruntinio vandens sistemų.</p>
<p>6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS</p>
<p>6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros Venkite kontakto su produktu. Venkite įkvėpti mišinio aerozolio. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Dėvėkite apsauginius drabužius ir naudokite kitas asmenines apsaugos priemones, numatytas 8 skyriuje.</p> <p>6.2. Ekologinės atsargumo priemonės</p>

UAB “Agrochema”

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 3 iš 8

Nepilkite į kanalizaciją. Neleisti pasklisti aplinkoje, patekti į vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kiek galima daugiau išsiliejusių trąšų surinkti į sandarią tarą. Atliekų neišpilti į kanalizaciją.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

Naudokite skyriuje Nr.8 nurodytas asmens apsaugos priemones. Surinkta medžiaga laikoma atliekomis, todėl naudokitės skyriuje Nr.13 nurodytais atliekų tvarkymo būdais.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Patarimas kaip saugiai naudoti: Naudokite 8 skyriuje nurodytas apsaugines priemones, užtikrinkite gerą vėdinimą. Nepilkite į kanalizaciją. Laikykitės atsargumo priemonių, nurodytų ant etiketės. Veikite remdamiesi gera gamybos praktika ir bendromis cheminių medžiagų naudojimo saugumo ir higienos taisyklėmis.

Reikalavimai pakuotei: pagaminta iš plastiko, sandari, nesunkiai uždaroma ir atidaroma. Fasuojamos į 1-20 litrų talpos polietileno tarą, nereaguojančią su trąšomis ir nedarančią įtakos jų savybėms. Gali būti pilamos į kliento tarą, kuri turi būti švari, atspari korozijai, sandari, o gabenant saugiai pritvirtinta. Trąšos gali būti pilamos į geležinkelio ir autocisternas, kurios turi būti švarios, sandarios ir techniškai tvarkingos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos: nesandėliuoti kartu su mineralinėmis rūgštimis ir šarmais. Nerekomenduojama sandėliuoti su kitomis cheminėmis medžiagomis; galimos reakcijos nenustatytos.

Reikalavimai sandėliavimui: sausi, uždari sandėliai. Sandariai uždaryta tara. Nelaikyti atvirų talpų su trąšomis. Laikomos talpose pagamintose iš plastiko ar kitų atsparių korozijai medžiagų.

Nurodymai dėl ribinio cheminės medžiagos, preparato kiekio, galimo sandėliuoti nurodytomis sąlygomis: įmonė nereglamentuoja.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui: tręšimo metu naudoti neperšlampamą apsiaustą, gumines pirštines, akinius, respiratorių, galvos apsiaustą, purkšti pavėjui. Baigus darbą nusiplauti rankas su muilu.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: nespecifikuojamas. Trąšos skystame būvyje nelakios, nesudaro dulkių. Nuo purškimo metu susidarančių aerozolių saugotis kaip nurodyta 8 skyriuje.

Mišinio komponentų ribinė vertė darbo aplinkos ore: Lietuvos higienos normoje HN 23:2011 karbamidui (skystųjų trąšų komponentui) nurodytas ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD): 10 mg/m³.

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės priemonės: nereikalingos.

Asmeninės apsauginės įrangos dizainas ir gamybos būdas turi užtikrinti tinkamą apsaugą nuo cheminių medžiagų ir apsaugoti nuo visų galimų pavojų ir nepatogumų numatomų darbo vietoje.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: trąšos nelakios, kvėpavimo takų apsauginės priemonės nereikalingos. Purškiant rankiniu būdu rekomenduojama dėvėti respiratorių apsaugai nuo aerozolių.

Rankų ir odos apsauginės priemonės: darbinės pirštines. Jei purškama rankiniu būdu, tręšimo metu mūvėti gumines pirštines.

Apsauginės pirštines:

Pilnas kontaktas:

Pirštinių medžiaga: nitrilo guma.

Pirštinių storis: 0,11 mm.

Prasiskverbimo laikas: >480 min.

UAB “Agrochema”

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 4 iš 8

Aptaškymo kontaktas:

Pirštinių medžiaga: nitrilo guma.

Pirštinių storis: 0,11 mm.

Prasiskverbimo laikas: 30 min.

Apsauginės pirštinės turi būti naudojamos griežtai laikantis ES direktyvos 89/686/EEC ir standarto EN374. KCL 741 Dermatril® L (pilnas kontaktas) ir KCL 741 Dermatril® L (aptaškymo kontaktas).

Prasiskverbimo laikas buvo nustatytas pagal standartą EN374 su rekomenduojamu pirštinių tipu.

Akių apsauginės priemonės: perpilant trąšas bei tręšimo metu, jei purškama rankiniu būdu, naudoti sandarius apsauginius akinius.

Kitos odos apsauginės priemonės (darbo drabužiai, avalynė ir kt.): medvilniniai darbo drabužiai, darbo batai. Jei purškama rankiniu būdu, tręšimo metu dėvėti guminių apsiaustą.

Asmens higienos priemonės: naudoti apsauginius kremus, tepalus odai. Po darbo su skystomis trąšomis, nusivilkti užterštus drabužius, su muilu nusiplauti rankas, nusiplauti veidą. Persirengti.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda: bespalvis beveik skaidrus skystis (gali turėti gelsvą ar rusvą atspalvį).

Kvapas: bekvapis.

pH: 6,0-7,5.

Lydimosi/užšalimo temperatūra: < -5⁰ C.

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: (104-106)⁰C.

Pliūpsnio temperatūra: nėra.

Garavimo greitis: nenustatytas.

Degumas (kietų medžiagų, dujų): nedegus skystis.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės: nesproguos skystis.

Garų slėgis: nenustatytas (0,009 hPa, 20⁰ C taikomas karbamidui).

Garų tankis: nenustatytas.

Santykinis tankis: 1,385-1,395 g/ml. Sudedamųjų mišinio dalių tankis: 1,335 g/ml, 25⁰ C (taikoma karbamidui) ir 2,66 g/ml, 20⁰ C (taikoma magnio sulfatui).

Tirpumas: pilnai tirpus.

Savaiminio užsidegimo temperatūra: nedegus skystis.

Skilimo temperatūra: skyla tik išgaravus vandeniui ir toliau kaitinant. Mišinio komponentų skilimo temperatūra: magnio sulfato terminis skilimas >300⁰C, karbamido terminis skilimas >180⁰C,

Klampa: nenustatyta.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: nesproguos skystis.

Oksidacinės savybės: nenustatyta.

9.2. Kita informacija

Nėra.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Pavojingos reakcijos nenumatomos, jei skystos trąšos naudojamos pagal paskirtį. Vengti susimaišymo su kitomis cheminėmis medžiagomis; galimos pavojingos reakcijos bei stabilumo pokyčiai nežinomi. Naudoti kaip nurodyta naudojimo instrukcijoje.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus skystis, neturi kumuliatyviųjų savybių, nesudaro nuodingų junginių su kitomis medžiagomis, esančiomis ore ar nutekamuose vandenyse.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra duomenų.

UAB “Agrochema”

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 5 iš 8

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikymas aukštoje temperatūroje, tiesioginiuose saulės spinduliuose neuždarytoje taroje kartu su oksiduojančiomis medžiagomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai, rūgštys, šarmai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kaitinant aukštoje temperatūroje iki sausos agregatinės būsenos ir toliau, gali išsiskirti nuodingos dujos: amoniakas, azoto ir sieros oksidai. Mineralinių rūgščių priemaišos gali sukelti lėtą produkto skilimą, kurio pasekoje susidaro vandenyje netirpios nuosėdos. Reaguojant su šarmais ar kitomis cheminėmis medžiagomis taip pat gali susidaryti vandenyje netirpios nuosėdos.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas prarijus: Mišinio komponentams: LD₅₀(žiurkės) > 2000 mg CO(NH₂)₂/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus: galimas gleivinės dirginimas.

Odos ėsdinimas/dirginimas: gali dirginti odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: gali dirginti akis.

Kvėpavimo takų ar odos sensibilizacija: nėra duomenų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: nėra duomenų.

Kancerogeniškumas: mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie būtų klasifikuojami kaip kancerogenai, remiantis IARC, OSHA, ACGIH, NTP ar EPA klasifikacijomis.

Toksinis poveikis reprodukcijai: neturima duomenų.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis: neturima duomenų.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis: neturima duomenų.

Plaučių pakenkimo pavojus prarijus: neturima duomenų.

Potencialus poveikis sveikatai:

Kvėpavimo takų neveikia – nelakus skystis. Patekus ant odos (į akis) ir nuplovus vandeniu liekamųjų sveikatos pažeidimų nenustatyta.

Poveikio požymiai ir simptomai: nenustatyta

Papildoma informacija: nėra

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Ekotoksiškumas

pasklides neatskiestas vandeniu tirpalas gali nudeginti augalus.

Toksiškumas žuvims: nėra duomenų.

Toksiškumas kitiems vandens bestuburiams: nėra duomenų.

Toksiškumas bakterijoms: nėra duomenų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Trąšų sudėtinė dalis - amidinis azotas yra augalų maistinis elementas ir augalų įsisavinamas vegetacijos metu.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nepasižymi bioakumuliacinėmis savybėmis, nesudaro nuodingų junginių su kitomis medžiagomis, esančiomis aplinkos ore, dirvožemyje ar nutekamuosiuose vandenyse.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Preparatas gerai tirpus vandenyje. Jo sudėtinės dalis gerai absorbuoja dirvožemis, per ilgesnį laiką įsisavina augalai.

12.5. PBT ir vPvB vertinimas

Neturima duomenų.

12.6. Kitas neigiamas poveikis

Neleiskite patekti į kanalizaciją, paviršinio ar požeminio vandens telkinius, dirvožemį (ne pagal paskirtį).

UAB “Agrochema”

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 6 iš 8

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Mišinys (ir jį sudarantys komponentai) neklasifikuojamas kaip pavojingas.

13.1. Atliekų tvarkymo būdai

Reikalavimai atliekų neišmesti į aplinką: pas vartotoją susidariusių trąšų likučių neišpilti į kanalizaciją ar aplinką. Likučius ir neužterštas trąšų atliekas galima panaudoti pagal pirminę paskirtį kito tręšimo sezono metu. Panaudotą tarą galima plauti vandeniu. Vandenį su trąšų likučiais neišpilti į kanalizaciją ar vandens telkinius, o sunaudoti augalų tręšimui.

Cheminės medžiagos, mišinio atliekų, užterštų pakuočių šalinimo būdai (deginimas, utilizacija, šalinimas sąvartyne ir kt.): atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis LR Atliekų tvarkymo įstatymu. Pakuočių atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymu. Švariai išplautą tarą, jei ji sandari, sandariai uždaroma, galima naudoti pakartotiniam skystų trąšų fasavimui, gabenimui, sandėliavimui.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Norminio dokumento pavadinimas	Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas	Pavojingo krovinio kodas	Pavojingumo klasė	JT numeris	Pakuotės grupė
RID/ADR IATA, IMO	-	-	-	-	-

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Medžiaga (trąšų mišinys) neklasifikuojama kaip pavojinga

Teisės norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos ar mišinio, ženklimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkose, atliekų tvarkymą ir kt.:

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, kuris iš dalies keičia ir panaikina direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičia Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (paskelbtas Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje Nr. L353, 51 tomas, 2008 m. gruodžio 31 d.);
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010 iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);
- Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklavimo tvarka (aktuali redakcija nuo 2009 12 24 d. Žin., 2009, Nr. 157-7112);
- Saugos duomenų lapo reikalavimų ir jo pateikimo profesionaliems naudotojams tvarka;
- HN 23-2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;
- HN 36 „Draudžiamos ir ribojamos medžiagos“;
- „Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatai“ ir „Darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatai“;
- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai (aktuali redakcija nuo 2007 11 29, Žin. 2007, Nr. 123-5055);
- Lietuvos Respublikos nuodingųjų medžiagų kontrolės įstatymas (Žin., 2001, Nr. 64-2330, aktuali redakcija nuo

UAB „Agrochema“

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 7 iš 8

2004 10 26);

- Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas;
- Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas;
- LR Atliekų tvarkymo taisyklės (aktuali redakcija nuo 2011 05 12, Žin., 2011, Nr. 57-2721);
- Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka (aktuali redakcija nuo 2008 05 10, Žin., 2008, Nr. 53-1989).
- Lietuvos Respublikos parduodamų daiktų (prekių) ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklės.

Informacija, nurodyta cheminės medžiagos/mišinio pakuotės (taros) etiketėje: informacija apie klasifikaciją ir ženklimą parengta vadovaujantis EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTU (ES) Nr. 453/2010.

Atsargumo frazės:

P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

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

P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

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

P305 + P351 + P338 + P313: PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti

kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Kreiptis pas gydytoją.

Kiti užrašai:

„Laikant žemesnėje kaip -5°C temperatūroje, gali kristalizuoti“

„Atšildžius – trąšų savybės lieka tos pačios“

„Tinkamai sandėliuojant, naudojimo laikas neribotas“

„Purkšti pavėjui“

„Baigus darbą su trąšomis – plauti rankas muilu“

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliekamas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Papildomų duomenų, kurie yra svarbūs naudotojų saugai ir sveikatai bei aplinkos apsaugai nėra.

Santrumpų paaiškinimai:

Papildomų duomenų, kurie yra svarbūs naudotojų saugai ir sveikatai bei aplinkos apsaugai: nėra.

Santrumpos:

CLP – Classification, Labelling & Packaging / klasifikavimas, ženklinimas ir pakavimas

GHS – Globally Harmonized System / globali harmonizavimo sistema

CAS – chemical abstracts service / chemijos sąvokų tarnyba

LD50 – median lethal dose / vidutinė letali dozė

IARCH - International Agency for Research on Cancer / tarptautinė vėžio tyrimo agentūra

OSHA – Occupational Safety and Health Administration / saugaus darbo ir sveikatos administracija

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

NTP - National Toxicology Program / nacionalinė toksikologijos programa

EPA - Environmental Protection Agency / aplinkos apsaugos agentūra

PBT - Persistent Bioaccumulative Toxic / pasižymintis atsparumu, bioakumuliacija, toksiškumu

vPvB – Very Persistent, Very Bioaccumulative / labai ilgai aplinkoje išsilaikantis, pasižymintis sugebėjimu bioakumuliuotis

JT – pavojingų krovinių numeris

ADR - Pavojingų krovinių vežimo automobiliais sutartis

IMO - Tarptautinė jūrų transporto organizacija

RID - Pavojingų cheminių krovinių gabenimo geležinkeliu tarptautinis reglamentas

IATA – Tarptautinė oro transporto asociacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga ar mišiniu. Čia pateikta informacija yra paremta dabartinėmis mūsų žiniomis ir patirtimi, susijusia su saugiu produkto naudojimu. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie

UAB “Agrochema”

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) priedą Nr. II

Lyderis Mg

Puslapis 8 iš 8

cheminės medžiagos ar mišinio poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos ar mišinio savybių.

Aukščiau pateikta informacija yra teisinga, tačiau nėra užtikrinama, kad tai yra pilna informacija, todėl ja galima vadovautis tik kaip orientyru. Įmonė gamintoja ar įmonė pardavėja nėra atsakingos už nuostolius, patirtus dėl naudojimo ar sąlyčio su minėtuoju produktu. Naudojant produktą mišiniuose su kitomis cheminėmis medžiagomis, negalime garantuoti, kad nesusidarys jokios naujos pavojingos medžiagos. Už naudojimąsi pagal galiojančias taisykles atsakingas vartotojas.

Jei pastebėjote netikslumų ar klaidų arba jeigu turite papildomos informacijos šiam saugos duomenų lapui, labai prašome pranešti aukščiau nurodytu įmonės gamintojos adresu, telefonu arba el. paštu.

Darbų saugos ir aplinkosaugos specialistas

Gražvydas Mickevičius