

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

1 lapas iš 9 lapų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. PRODUKTO IDENTIFIKATORIUS

Prekinis pavadinimas: DMP 101.

1.2. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO NUSTATYTI NAUDOJIMO BŪDAI IR NEREKOMENDUOJAMI NAUDOJIMO BŪDAI

Nustatyti aktualūs naudojimo būdai: dulkėtumą mažinantis preparatas.

Nerekomenduojami naudojimo būdai: nėra duomenų.

1.3. IŠSAMI INFORMACIJA APIE SAUGOS DUOMENŲ LAPO TEIKĖJĄ

Platintojas:

UAB Piras

Jorupės g. 6, Smiltynų I kaimas, 54373 Kauno r.

Tel.: +370 699 39399

UŽ SAUGOS DUOMENŲ LAPĄ ATSAKINGO ASMENS ELEKTRONINIO PAŠTO ADRESAS:

El. paštas: piras.lietuva@gmail.com

1.4. PAGALBOS TELEFONO NUMERIS

Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremalių sveikatai situacijų centras

Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą:

Tel.: +370 5 236 20 52 arba mob.: +370 687 53378

2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

2.1. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS

2.1.1. Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama.

2.1.2. Papildoma informacija

Visas pavojingumo frazių ir ES pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

2.2. ŽENKLINIMO ELEMENTAI

2.2.1. Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos: nėra.

Signalinis žodis: nėra.

Pavojingumo frazės: nėra.

Atsargumo frazės: nėra.

Papildoma informacija apie pavojų (ES): nėra.

2.3. KITI PAVOJAI

Produktas neatitinka PBT ir vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006, XIII priedą.

3 skirsnis. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. MEDŽIAGOS

Netaikoma.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

2 lapas iš 9 lapų

3.2. MIŠINIAI

Pavadinimas	CAS Nr.	EC/Indekso Nr.	Klasifikavimas:	Koncentracija
			CLP	
Bronopolis (INN)	52-51-7	200-143-0	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 (M = 1)	< 0,01%
Mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 (M=100) Aquatic Chronic 1; H410 (M(Chronic)=100) (Eye Dam. 1: C ≥ 0,6 % (Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A: C ≥ 0,0015) Note B	< 0,0015%

Papildoma informacija: visas H frazių tekstas pateikiamas: žiūrėti 16 skirsnių.

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONIŲ APRAŠYMAS

Bendrosios pastabos: 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. Sąmonės netekusį asmenį paguldyti ant šono, užtikrinti atvirą kelią orui patekti. Atlaisvinti nukentėjusiojo drabužius. Nedelsiant kreiptis į gydytoją/medikus.

Įkvėpus: išvesti nukentėjusį asmenį į gryną orą. Jei sudėtinga kvėpuoti, aprūpinti deguonimi. Jei kvėpuoja netaisyklingai arba sutrinka kvėpavimas, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Kreiptis į gydytoją/medikus.

Patekus ant odos: nusivilkti visus suterštus rūbus ir avalynę. Nuplauti kūno vietas, ant kurių pateko produktas dideliu vandens kiekiu (plauti vandeniu bent 15 minučių). Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją. Prieš naudojant rūbus pakartotinai, juos išskalbti. Prieš apsiaunant batus pakartotinai, kruopščiai juos nuvalyti. Odos valymui nenaudoti jokių tirpiklių ar skiediklių.

Patekus į akis: nedelsiant plauti akis vandeniu, mažiausiai 15 minučių, retkarčiais pakelianti viršutinį ir apatinį vokus. Jei yra kontaktiniai lęšiai – išimti. Atsiradus dirginimui, kreiptis į gydytoją/medikus.

Prarijus: išskalauti burną vandeniu (tik tuo atveju, jei nukentėjusysis nepraradęs sąmonės). Išvesti nukentėjusį asmenį į gryną orą. Paguldyti jį šiltoje vietoje, jo netrikdyti. Kreiptis į gydytoją. Parodyti gydytojui šio produkto pakuotę arba etiketę.

Pirmąją pagalbą teikiančio asmens apsaugos priemonės: rūpintis savo saugumu!

4.2. SVARBIAUSI SIMPTOMAI IR POVEIKIS (ŪMUS IR UŽDELSTAS)

Nėra duomenų.

4.3. NURODYMAS APIE BET KOKIOS NEATIDĖLIOTINOS MEDICINOS PAGALBOS IR SPECIALAUS GYDYMO REIKALINGUMĄ

Gydyti simptomiškai. Poveikis gali būti uždelstas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

3 lapas iš 9 lapų

Įtarus ar nustačius apsinuodijimą šiuo produktu, būtina nedelsiant kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą; tel. +370 5 236 20 52, +370 687 53378.

5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Bendri gaisro pavojai. Pašalinti visus pašalinius asmenis iš gaisro apimtos teritorijos.

5.1. GESINIMO PRIEMONĖS

Tinkamos gesinimo priemonės: gaisro atveju naudoti purškiamo vandens dulksną, putas, sausus gesinimo miltelius, anglies dioksidą (CO₂).

Netinkamos gesinimo priemonės: tiesioginis vandens srautas, kadangi gali sukelti ugnies išplitimą.

5.2. SPECIALŪS MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KELIAMI PAVOJAI

Pavojingi degimo produktai: degant išsiskiria kenksmingi garai/dūmai, kurių sudėtyje yra pavojingų sveikatai dujų ir kitų skilimo/degimo produktų: anglies oksidų (COx) ir nepilnai sudegusių anglies junginių pėdsakų azoto oksidų (NOx) ir kt.

5.3. PATARIMAI GAISRININKAMS

Speciali apsauginė gaisro gesinimo įranga: turi būti parenkama įvertinant aplink degančių medžiagų savybes - nedegūs apsauginiai drabužiai iš impregnuotų audinių ir autonominis kvėpavimo aparatas su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį.

Specialios gaisro gesinimo priemonės: perkelti talpas nuo gaisro ploto, jeigu tai galima padaryti nerizikuojant. Naudoti vandens pusrus, kad atvėsinti neatidarytas talpas. Vėsinti talpas pakankamai užliejant vandeniu ir gaisrui užgesus. Užkirsti kelią, kad produktas ir gaisro gesinimo vanduo nepatektų į kanalizaciją, paviršinius vandenis.

6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. ASMENS ATSARGUMO PRIEMONĖS, APSAUGOS PRIEMONĖS IR SKUBIOS PAGALBOS PROCEDŪROS

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams:

Apsaugos priemonės: vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti garų ar rūko. Produktui išsiliejus, užgesinti bet kokius atvirus ugnies šaltinius, nerūkyti. Negalima imtis jokių priemonių, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo pasiruošimo. Neleisti jeiti pašaliniams ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Imtis saugos priemonių, nurodytų 7-me ir 8-me skirsniuose. Naudoti asmens apsaugos priemones.

Skubios pagalbos priemonės: užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Pašalinti nukentėjusius asmenis iš užterštos teritorijos. Jei atsirado nepageidautini simptomai ir nepraeina, kreiptis į gydytojus.

6.1.2. Pagalbos teikėjams: pašalinis personalas turi laikytis atokiau. Naudoti Saugos duomenų lapo 8 skirsnyje rekomenduojamas asmens apsaugos priemones.

6.2. EKOLOGINĖS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Sekti, kad išsiliejęs produktas nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršinius vandenis ir kanalizacijos tinklus. Jei produktas pateko į aplinką (į kanalizacijos tinklus, vandens telkinius, dirvą arba orą) – informuoti regiono aplinkos apsaugos departamentą.

6.3. IZOLIAVIMO IR VALYMO PROCEDŪROS BEI PRIEMONĖS

6.3.1. Izoliavimui: užpilti skysčius surišančia medžiaga (smėliu, diatomitine žeme, universalia rišamąja medžiaga).

6.3.2. Išvalymui: išsiliejusį produktą surinkti arba susiurbti. Surinkti panaudotą absorbentą į specialias sandarias talpas ir kreiptis į pavojingų atliekų tvarkymu užsiimančią įstaigą.

6.3.3. Kita informacija: nėra duomenų.

6.4. NUORODA Į KITUS SKIRSNIUS

Dėl asmens apsaugos priemonių, žiūrėti 8 skirsnyje. Dėl atliekų tvarkymo, žiūrėti 13 skirsnyje.

7 skirsnis. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

4 lapas iš 9 lapų

7.1. SU SAUGIU TVARKYMU SUSIJUSIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Informacija dėl saugaus naudojimo: naudoti pagal techniniuose aprašymuose nurodytą paskirtį. Naudoti asmens apsaugos priemonės, nurodytas 8-me skirsnyje. Dirbti gerai vėdinamose/ventilijuojamose vietose, kad nesikauptų garai. Vengti patekimo į akis, kvėpavimo takus, ant odos ar rūbų. Plote, kur naudojamas, saugomas ir apdorojamas šis produktas, draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Baigus darbą, talpas laikyti sandariai uždarytas. Vengti nesuderinamų medžiagų darbo vietoje.

Informacija dėl apsaugos nuo gaisro ir sproginimo: laikyti atokiau nuo karščio ir užsidegimo šaltinių.

7.2. SAUGAUS SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS, ĮSKAITANT VISUS NESUDERINAMUMUS

Sandėliavimo patalpoms ir talpykloms taikomi reikalavimai: laikyti gerai vėdinamuose vėsiuose sandėliuose, sandariose, mechanškai patvariose, chemiškai atspariose, paženklintose etiketėmis talpose. Negalima laikyti šalia maisto, gėrimo ar gyvūnų pašarų. Nelaikyti šalia karščio, sprogių medžiagų, atviros ugnies, karštų paviršių. Sandėliavimo vietoje nerūkyti. Nelaikyti šalia savaiminio užsidegimo šaltinių. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originaliose pakuotėse. Vengti nesuderinamų medžiagų. Sandėliavimo patalpoje grindys turi būti neperšlampančios, lengvai valomos.

7.3. KONKRETUS GALUTINIO NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

Nėra duomenų.

8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. KONTROLĖS PARAMETRAI

8.1.1. Profesinio poveikio ribinės vertės: sudedamojoje(-osiose) dalyje(-yse) nenustatytos profesinio poveikio ribinės vertės.

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros: vadovautis standartinėmis stebėjimo procedūromis.

8.1.2. Biologinės ribinės vertės:

Su PNEC susijusi informacija:

Bronopolis (INN), CAS Nr. 52-51-7:

Gėlas vanduo: 0,01 mg/l

Jūros vanduo: 0,0008 mg/l

Tarpiniai išleidimai: 0,0025 mg/l

STP (nuotekų valymo įrenginiai): 0.43 mg/l

Nuosėdos (gėlas vanduo): 0,041 mg/kg

Nuosėdos (jūros vanduo): 0,00328 mg/kg

Dirvožemis: 0,5 mg/kg

8.2. POVEIKIO KONTROLĖ

Bendra informacija: apsaugos ir kontrolės tipų reikalingas lygis gali skirtis priklausomai nuo galimų poveikio sąlygų. Pasirinkti priemonės remiantis rizikos vertinimu pagal vietos aplinkybes. Tinkamos priemonės: naudotis, kiek įmanoma uždarius sistemomis. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją.

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: įrengti tinkamą vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir sumažinti garų ir rūko įkvėpimo riziką. Įrengti lengvą prieigą prie vandens tiekimo įrengimų, kur būtų galima plauti akis ir odą.

8.2.2. Individualios apsaugos įranga:

Bendra informacija: naudoti asmens apsaugos priemonės, jeigu reikia. Darbo drabužius laikyti atskirai. Asmens apsaugos priemonės reikėtų parinkti pagal CEN standartus ir aptarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

Akių ir (arba) veido apsauga: tinkami prigludantys akiniai arba veido kaukė (EN 166).

Odos apsauga:

Rankų apsauga: apsauginės pirštinės (EN 374).

Kita odos apsauga: darbo drabužiai, batai, prijuostė dengianti ir batus.

Kvėpavimo organų apsauga: naudoti kvėpavimo organų apsaugos priemonės, atitinkančias Lietuvos standartus. Kai dirbama su produktu ilgesnį laiką nei numatytas saugaus darbo laikas – naudoti kvėpavimo aparatus su suspausto oro balionais (EN 149).

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

5 lapas iš 9 lapų

Apsauga nuo terminių pavojų: netaikoma.

Asmens higienos priemonės: po darbo su cheminiais produktais, prieš valgydami, rūkydami, prieš poilsio pertraukas bei darbo pabaigoje plauti rankas, dilbius ir veidą. Nevilkėti suteptų rūbų. Prieš naudojant būtina išskalbti suterštus drabužius. Po darbo nusiprausti duše.

8.3. POVEIKIO APLINKAI KONTROLĖ

Vengti didelio kiekio pasklidimo ant paviršiaus (pvz.: užtvėnkiant).

9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. INFORMACIJA APIE PAGRINDINES FIZINES IR CHEMINES SAVYBES

IŠVAIZDA:

agregatinė būseną:	skystis
spalva:	balta
KVAPAS:	būdingas
KVAPO ATSIRADIMO SLENKSTIS:	nėra duomenų
pH:	6,0-8,0
LYDYMOSI / UŽŠALIMO TEMPERATŪRA:	nėra duomenų
PRADINĖ VIRIMO TEMPERATŪRA IR VIRIMO TEMPERATŪROS INTERVALAS:	100 °C
PLIŪPSNIO TEMPERATŪRA:	nėra duomenų
GARAVIMO GREITIS:	nėra duomenų
DEGUMAS (KIETŲ MEDŽIAGŲ, DUJŲ):	nėra duomenų
VIRŠUTINĖ (APATINĖ) DEGUMO RIBA AR SPROGSTAMUMO RIBINĖS VERTĖS:	nėra duomenų
GARŲ SLĖGIS, mbar:	23 prie 20 °C
SANTYKINIS TANKIS:	nėra duomenų
TANKIS:	1 g/cm ³ prie 23 °C
TIRPUMAS:	maišosi su vandeniu
PASISKIRSTYMO KOEFICIENTAS (N-OKTANOLIS/VANDUO):	nėra duomenų
SAVAIMINIO UŽSIDEGIMO TEMPERATŪRA:	nėra duomenų
SKILIMO TEMPERATŪRA:	nėra duomenų
KLAMPA:	500 - 3500 mPa/s prie 23 °C
SPROGSTAMOSIOS (SPROGIOSIOS) SAVYBĖS:	netaikoma
OKSIDACINĖS SAVYBĖS:	netaikoma

9.2. KITA INFORMACIJA

Nėra duomenų.

10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. REAKTINGUMAS

Produktas nėra reaktingas įprastomis naudojimo, sandėliavimo ir transportavimo sąlygomis.

10.2. CHEMINIS STABILUMAS

Produktas yra stabilus, kai užtikrinamos įprastos/normalios saugojimo, transportavimo ir naudojimo sąlygos.

10.3. PAVOJINGŲ REAKCIJŲ GALIMYBĖ

Netaikoma.

10.4. VENGTINOS SĄLYGOS

Laikyti atokiau nuo drėgmės ir šilumos. Saugoti nuo šalčio.

10.5. NESUDERINAMOS MEDŽIAGOS

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

6 lapas iš 9 lapų

Neleistinas sąlytis su rūgštimis ir oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6. PAVOJINGI SKILIMO PRODUKTAI

Gaisro metu gali susidaryti kenksmingi garai ir dūmai.

11 skirsnis. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. INFORMACIJA APIE TOKSINĮ POVEIKĮ

Ūmus toksiškumas:

Bronopolis (INN), CAS Nr. 52-51-7:

Prarijus: LD50 – 305 mg/kg (žiurkės);

Įkvėpus: LC50 – $\geq 0,588$ mg/l/4val. (žiurkės);

Per odą: LD50 – > 20000 mg/kg (žiurkės).

Mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1), CAS Nr. 55965-84-9:

Prarijus: LD50 – 457 mg/kg (žiurkės);

Įkvėpus: LC50 – 2,36 mg/l/4val. (žiurkės);

Per odą: LD50 – 660 mg/kg (triušis).

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: neklasifikuojama.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: neklasifikuojama.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: nesitikima.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: neklasifikuojama.

Kancerogeniškumas: neklasifikuojama.

Toksiškumas reprodukcijai: neklasifikuojama.

STOT (vienartinis poveikis): neklasifikuojama.

STOT (kartotinis poveikis): neklasifikuojama.

Aspiracijos pavojus: netaikoma.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus: nėra duomenų.

12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. TOKSIŠKUMAS

Bronopolis (INN), CAS Nr. 52-51-7:

Žuvis: LC50 – 35,7 mg/l/96 val. (Lepomis macrochirus);

NOEC (lėtinis): 21,5 mg/l/49 d. (Oncorhynchus mykiss);

Bestuburiams: EC50 – 3,5 mg/l/48 val. (Daphnia magna);

NOEC (lėtinis): – 0,27-0,53 mg/l/21 diena (Daphnia magna);

Dumbliams: ErC50 – $> 1,0$ mg/l/72 val. (Scenedesmus subspicatus).

Mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1), CAS Nr. 55965-84-9:

Žuvis: LC50 – 0,19 mg/l/96 val. (Oncorhynchus mykiss);

NOEC (lėtinis): $\geq 46,4$ μ g/l/35 d. (Danio rerio);

Bestuburiams: EC50 – 0,16 mg/l/48 val. (Daphnia magna);

NOEC (lėtinis): – 0,1 mg/l/21 diena (Daphnia magna);

Dumbliams: ErC50 – 37,1 μ g/l/96 val. (Skeletonema costatum).

12.2. PATVARUMAS IR SKAIDOMUMAS

Nėra duomenų.

12.3. BIOAKUMULIACIJOS POTENCIALAS

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

7 lapas iš 9 lapų

Nesikaupia.

12.4. JUDUMAS DIRVOŽEMYJE

Judumas dirvožemyje. Nėra.

12.5. PBT IR vPvB VERTINIMO REZULTATAI

Neturinti PBT arba vPvB savybių medžiaga ar mišinys.

12.6. KITAS NEPAGEIDAUJAMAS POVEIKIS

Nėra duomenų.

Bendrosios nuostatos: vadovaujantis bendraisiais aplinkosaugos principais, draudžiama išpilti produktus į atvirus vandens telkinius.

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. ATLIEKŲ TVARKYMO METODAI

Vadovautis LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 patvirtintomis „Atliekų tvarkymo taisyklėmis“ (Žin. 1999, Nr. 63-2065 ir vėlesni pakeitimai). Atliekos ir pakuotė utilizuojamos pagal galiojančius teisės aktus.

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Produktas nepriskiriamas pavojingų medžiagų/mišinių kategorijai ir jam netaikomi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA reikalavimai.

14.1. JT numeris. Nėra.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas. Nėra.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s). Nėra.

14.4. Pakuotės grupė. Nėra.

14.5. Pavojus aplinkai. Taip

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: prieš naudojimą perskaityti saugos nurodymus, saugos duomenų lapą ir informaciją apie skubios pagalbos procedūras.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL73/78 II priedą ir IBC kodeksą: netaikoma.

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. SU KONKREČIA MEDŽIAGA AR MIŠINIU SUSIJĘ SAUGOS, SVEIKATOS IR APLINKOS TEISĖS AKTAI

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis 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) 2015/830, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (OJ L 2015, L 132, p. 8-31);

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL L 353, 2008 12 31, p. 1);

- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 918/2016, kuriuo siekiant priderinti prie technikos ir mokslo pažangos iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (Europos Sąjungos oficialusis leidinys, 2016-06-14, L 156, p.1);

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

8 lapas iš 9 lapų

- Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1 d. įsakymas Nr. V-824/A1-389 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" patvirtinimo" (Žin., 2011, Nr. 112-5274);
- Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymas Nr. 348 „Dėl Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo" (Žin., 2002, Nr. 81-3503 ir vėlesni pakeitimai);
- Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymas Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo" (Žin. 2011, Nr. 57-2721 ir vėlesni pakeitimai);
- Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymas Nr. A1-331 „Dėl Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatų patvirtinimo" (Žin., 2007, Nr. 123-5055);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR), (Žin., 2003, Nr. 46(1)-2057).

15.2. CHEMINĖS SAUGOS VERTINIMAS

Šio produkto cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

16.1. NUORODOS Į PAKEITIMUS

Pateikta informacija atitinka REACH reglamento Nr. 1907/2006/EB su reglamento 2015/830 pakeitimais reikalavimus.

Atlikti saugos duomenų lapo pakeitimai: visas SDS.

Parengta: 2019-05-10

Peržiūrėta: 2019-06-05

Versija: 2

16.2. SAUGOS DUOMENŲ LAPE NURODOMŲ PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZIŲ SĄRAŠAS

H301 Toksiška prarijus.

H302 Kenksminga prarijus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H330 Mirtina įkvėpus.

H335 Gali sudirginti kvėpavimo takus.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Papildoma informacija apie pavojų (ES): nėra.

Santrumpos:

Skin Corr. 1C – Odos ėsdinimas, 1C pavojaus kategorija.

Skin Irrit. 2 – Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija.

Skin Sens. 1A – Odos jautrinimas, 1A pavojaus kategorija.

Eye Dam. 1 – Smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija.

Acute Tox. 2 – Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 pavojaus kategorija.

Acute Tox. 3 – Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 pavojaus kategorija.

Acute Tox. 4 – Ūmus toksiškumas (prarijus, per odą), 4 pavojaus kategorija.

STOT SE 3 – Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija (kvėpavimo takai).

Aquatic Acute 1 – Pavojinga vandens aplinkai, 1 ūmaus pavojaus kategorija.

Aquatic Chronic 1 – Pavojinga vandens aplinkai, 1 lėtinio pavojaus kategorija.

Akronimai:

ADR – Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

ADN – Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus

Produktas: DMP 101

Pildymo data: 2019-05-10

Paskutinio atnaujinimo data: 2019-06-05

Versijos Nr.: 2

9 lapas iš 9 lapų

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.
IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.
IATA – Tarptautinė oro transporto asociacija.
IMO – Tarpvalstybinio jūrų transporto organizacija.
vPvB – Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.
PBT – Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška.
LD50 – Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė).
LC50 – Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina koncentracija).
EC50 – Vidutinė efektyvi koncentracija.
CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba.
CEN – Europos standartizacijos komitetas.
STOT – Specifinis toksiškumas konkrečiam organui.
DNEL – Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
PNEC(s) – Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os).
EINECS – Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas.
ELINCS – Europos praneštų cheminių medžiagų sąrašas.
NOEC – Pastebimo poveikio nesukelianti koncentracija.
STEL – Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė.
TWA – Vidutinis svertinis dydis.
SDS – Saugos duomenų lapas.

NUORODOS Į SVARBIAUSIĄ LITERATŪRĄ IR DUOMENŲ ŠALTINIUS:

- Europos cheminių medžiagų biuro (ECB), Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA), Švedijos cheminių medžiagų agentūros (KEMI), Tarptautinės laboratorijų organizacijos (ILO), TOXNET internetinių svetainių pateikti duomenys.

Atsakomybę ribojanti sąlyga:

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su produktu. Duomenys atspindi šandienos žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių saugos reikalavimų reikia laikytis naudojant šį produktą, bet neatskleidžia kitų specifinių produkto savybių. Informacija yra teisinga, kiek mums žinoma produkto saugos duomenų lapo išleidimo datą. Tai ne specifikacijos lapas ir jokie pateikti duomenys neturėtų būti laikomi specifikacija. Informacija šiame produkto saugos duomenų lape buvo gauta iš šaltinių, kuriuos mes laikome patikimais. Tačiau informacija yra pateikta be jokios garantijos, išreikštos arba numanomos, susijusios su jos teisingumu. Šiame dokumente pateikta tam tikra informacija ir padarytos išvados yra iš šaltinių, kitokių nei tiesioginiai pačio produkto testų duomenys. Produkto tvarkymo, sandėliavimo, naudojimo ir utilizavimo sąlygos arba metodai yra už mūsų kontrolės ribų ir apie juos mes galime nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių, mes nesiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už praradimą, žalą ar išlaidas, bet kaip susijusias su šio produkto tvarkymu, sandėliavimu, naudojimu arba utilizavimu. Jeigu produktas naudojamas kaip komponentas kitame produkte, produkto saugos duomenų lapo informacija galioti negali.