

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS PAVADINIMAS

Cheminės medžiagos/mišinio pavadinimas: visiškai matiniai lubų dažai IGIS L.

Paskirtis: vidaus patalpų lubų iš mineralinių statybinių medžiagų dažymui.

Gamintojas: I. Kriščiūno firma „IGIS“.

Adresas: Tinklų 33-1, LT 35115 Panevėžys.

Telefonas: +370 45 58 45 80

Faksas: +370 45 58 45 81

Elektroninio pašto adresas: info@igis.lt.

Interneto svetainė: <http://www.igis.lt>.

Už saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas: laboratorija@igis.lt.

Telefonas skubiai informacijai suteikti: Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą: telefonas +370 5 236 20 52, faksas +370 5 236 21 42, el. paštas info@tox.lt.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

Klasifikavimas ir ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008: Neklasifikuojama.

Pavojai dėl fizikinių ir cheminių savybių: produktas nedegus, nesproguos.

Pavojai žmonių sveikatai, galimo poveikio pasekmės: pagal poveikį žmonių sveikatai neklasifikuojamas kaip pavojingas mišinys. Normaliomis naudojimo sąlygomis produktas nesukelia pavojaus žmogaus sveikatai. Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žiūrėti 8-me ir 11-me skirsniuose. Mišinys buvo įvertintas ir suklasifikuotas kaip nepavojingas skaičiavimo būdu.

Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: mišinys pagal sudėtį klasifikuojamas kaip nekeliantis pavojaus aplinkai. Žiūrėti taip pat 12 skyrių.

Pavojaus piktograma: nėra.

Teiginiai apie pavojų: nėra.

Kiti pavojai:

PBT ir vPvB vertinimo - remiantis reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedėlyje išdėstytais kriterijais produktas nelaikomas PBT ar vPvB medžiaga.

Papildoma informacija apie pavojų: EUH208 - sudėtyje yra 1,2 benzizotiazol-3(2H)-onas, cinko piritonas - žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

Įspėjamieji teiginiai:

P102 – laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P273 – saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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

P302+ P352 – PATEKUS ANT ODOS: nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

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.

P333+ P313 – jeigu sudirginama oda arba ją išberia; kreiptis į gydytoją.

P337+ P313 – jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P363 – užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Papildomos frazės: saugoti nuo šalčio.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Empirinė (molekulinė) formulė, molekulinė masė: nėra. Šis produktas yra mišinys.

Cheminė charakteristika: visiškai matiniai dažai luboms, skiedžiami vandeniu, homogeniški, baltos spalvos. Pastos pavidalo masė, susidedanti iš vandeninės kopolimerinės dispersijos, mineralinių užpildų, pigmentų, antiseptinių ir kitų, pagerinančių dažų savybes, tikslinių priedų bei vandens.

Pavojingi komponentai:

Pavadinimas	CAS Nr.	EINECS/ ELINCS Nr.	Koncentracij a (masės %)	Klasifikacija ¹⁾

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	2634-33-5	220-120-9	<0,025	Acute Tox.2, H330; Eye Dam.1,H318; Aquatic Acute 1, 400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox.4, H302; Skin Irrit.2, H315; Skin Sens.1, H317
Cinko piritionas	13463-41-7	236-671-3	<0,0071	Acute Tox.3, H301; Acute Tox.2, H330; Eye Dam.1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1 H410

¹⁾ Teiginiai apie pavojų nurodyti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

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. Netekusį sąmonę asmenį paguldykite ant šono, užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui apykaklę, kaklaraištį, diržą ar juosmenį. Nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos.

Įkvėpus: įkvėpusį ir dėl to blogai pasijutusį nukentėjusį išvesti į tyrą orą, suteikti ramybę. Paguldykite nukentėjusį šiltoje vietoje, jo netrikdykite. Vėsiu oru šiltai užklokite. Nepraeinant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos.

Patekus į akis: tuoj pat kruopščiai skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Jei yra kontaktiniai lęšiai – išimkite juos. Plaukite akis švariu tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.

Patekus ant odos: nuplaukite kūno vietas, ant kurių pateko mišinys, dideliu vandens kiekiu su muilu arba naudokite specialius odos valiklius. Nusivilkite visus suterštus rūbus. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos. Prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite rūbus. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotinai. Odos valymui nenaudokite jokių tirpiklių ar skiediklių. Jei oda sausėja, naudokite įprastinius odą drėkinančius kremus.

Prarijus: išskalaukite burną vandeniu. Išveskite paveiktą asmenį į gryną orą. Paguldykite nukentėjusį šiltoje vietoje, jo netrikdykite. Kreipkitės medicininės pagalbos. Parodykite šio produkto pakuotę arba etiketę. Jokiu būdu nesukelkite vėmimo. **Įtarus ar nustačius apsinuodijimą šia medžiaga, būtina nedelsiant kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą tel. +370 5 236 20 52.**

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Bendri duomenys: produktas nedegus ir nesprogus. Išdžiūvusi dažų plėvelė gali degti.

Tinkamos gesinimo priemonės: gaisro atveju naudoti purškiamo vandens rūką, alkoholiams atsparias putas, sausus gesinimo miltelius, anglies dioksidą CO₂.

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

Specialūs pavojai gaisro metu: uždaros talpos aukštoje temperatūroje gali sprogti dėl nuo karščio gaisro metu susidariusio per didelio slėgio.

Pavojingi degimo produktai: degimo metu išsiskiria juodi tankūs dūmai, kurių sudėtyje yra pavojingų sveikatai dujų ir kitų skilimo/degimo produktų: anglies oksidai ir nepilnai sudegusių anglies junginių pėdsakai. Smulkesnės informacijos apie skilimo/degimo produktus žiūrėti 10-me skyriuje.

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams: turi būti parenkama įvertinant aplink degančių medžiagų savybes - nedegūs apsauginiai drabužiai iš impregnuotų audinių ir autonominis kvėpavimo aparatas su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį.

Kiti nurodymai: nepažeistas talpas, esančias šalia liepsnos, vėsinti purškiamu vandeniu ir stengtis pašalinti iš pavojaus zonos. Neleisti, kad skysčiai iš gaisro židinio patektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Asmens atsargumo priemonės: produktui išsiliejus vengti patekimo ant odos ir į akis. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Naudoti asmenines apsaugines priemones. Imtis saugos priemonių, nurodytų 7-me ir 8-me skyriuose. Jeigu įmanoma, užkimšti, uždaryti pažeistą pakuotę ar pakuotes, patalpinti jas į tinkamas sandarias talpas. Grindys gali tapti slidžios, pavojus paslysti ant išpilto produkto.

Ekologinės atsargumo priemonės: sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršinius vandenius ir kanalizacijos tinklus. Jei produktas pateko į aplinką (į kanalizacijos tinklus, vandens telkinius, dirvą arba orą) – informuoti regiono aplinkos apsaugos departamentą.

Valymo procedūros. Didelis išsiliejimas: jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleiskite patekti į kanalizacijos tinklus, vandens telkinius, rūsius ar uždaras patalpas. Sustabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis, absorbuojančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomine žeme, pjuvenomis ir supilkite į tinkamai paženklintus, sandarius atliekų konteinerius. Atliekos šalinamos pagal atliekų tvarkymo reikalavimus (žr. 13-ą skyrių). Vietas, kur buvo išsiliejęs preparatas, gerai nuplauti, nuvalyti ploviklio tirpalu. Nenaudoti tirpiklių.

Nedidelis išsiliejimas: jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Nušluostykite arba absorbuokite inertine sausa medžiaga ir sudėkite į tam tinkamą konteinerį atliekoms.

Informacijos apie asmenines apsaugines priemones žiūrėti 8-me skyriuje; informacijos apie atliekų tvarkymą - 13-me skyriuje.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Naudojimas: dažus naudoti pagal techniniuose aprašymuose nurodytą paskirtį. Dirbant reikia atsižvelgti į įspėjančius žymenis ant pakuotės. Naudoti asmenines apsaugines priemones, nurodytas 8-me skyriuje. Dirbti gerai vėdinamose vietose. Vengti patekimo į akis, kvėpavimo takus, ant odos ar rūbų. Jei produktas purškiamas, vengti įkvėpti jo aerozolių. Purškiant ar šveičiant senus dažus, būtina naudoti specialius dulkes ar aerozolių sulaikančius respiratorius. Plote, kur naudojamas, saugomas ir apdorojamas šis produktas, draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš naudojimą produktą gerai išmaišyti. Baigus darbą, pakuotes laikyti sandariai uždarytas.

Sandėliavimas: vadovautis nurodymais etiketėje. Nelaikyti žemesnėje temperatūroje nei nurodyta: +5 °C (41°F). Laikyti nustatytų cheminių medžiagų ir mišinių sandėliavimo reikalavimų. Vandeniui skiedžiami produktai turi būti saugomi nuo šalčio ir aukštų temperatūrų. Laikyti originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo šilumos, uždegimo šaltinių, nesuderinamų medžiagų (žr. 10-ą skyrių) bei maisto ir gėrimų. Saugoti nuo užšalimo – gali būti paveiktas produkto stabilumas. Iki naudojant pakuotes laikyti sandariai uždarytas. Atidarytos pakuotės turi būti pakartotinai hermetiškai uždarytos ir laikomos vertikaliai, kad neišsiliėtų produktas. Nelaikykite produktą pakuotėse be etiketėlių. Naudokite tinkamą pakuotę taršai išvengti.

Nesuderinamos cheminės medžiagos: lengvai užsidegančios medžiagos, oksiduojančios medžiagos, stiprios rūgštys, stiprūs šarmai.

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

Pakavimo medžiagos: originali, tinkamai paženklinama, sandariai užsidaranti plastmasinė pakuotė.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

Ribinės poveikio vertės. Cheminės medžiagos, mišinio komponentai, kurių ribojami koncentracijos ribiniai dydžiai (RD) darbo aplinkos ore.

Komponentas	CAS Nr.	Pagrindas. Sąrašas.	Tipas	Vertė	Pastabos
Titano dioksidas	13463-67-7	HN 23:2011	IPRD	5 mg/m ³	
Propilenglikolis	57-55-6	HN 23:2011	IPRD	7 mg/m ³	

IPRD - ilgalaikio poveikio ribinė dydis; HN 23:2011 - Lietuvos higienos norma „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai”.

Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Techninės priemonės: jeigu naudojimo operacijos sukelia dulkes, dūmus, garus, dujas ar miglą, naudokite proceso aplinką ribojančiomis priemonėmis, vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams neviršytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų.

Asmeninės apsaugos priemonės. Kvėpavimo sistemos apsauga: turi būti naudojama tinkama kvėpavimo takų apsauga, jei produktas naudojamas dideliais kiekiais, uždaroje erdvėje bei kitomis sąlygomis, kai tikėtina, kad bus pasiektos ar viršytos profesinio poveikio ribinės vertės. Tinkama kvėpavimo takų apsauga turi būti naudojama, jei produktas naudojamas tokiomis sąlygomis, kai gali susidaryti aerozolis ar rūkas, tokio kaip purškimas ar panašaus naudojimo metu. Jei taikytinų poveikio ribų

reikalavimų ar rekomendacijų nėra, respiracinę apsaugą naudokite, jei buvo pasireiškę neigiami padariniai, tokie kaip kvėpavimo takų dirginimas ar diskomfortas. Filtru tipą pasirinkti atsižvelgiant į žinomą ar numatomą poveikio lygį bei produkto kenksmingumą.

Avarijų atveju ar esant nepakankamam vėdinimui, rekomenduojama naudoti kvėpavimo organų apsaugos priemonės, atitinkančias Direktyvų 89/656/EEB, 89/686/EEB reikalavimus: kaukes ar puskaukes su filtru, apsaugančių nuo organinių medžiagų garų ir dujų (apsaugos lygis – A1 arba A2 pagal LST EN 14387) arba filtruojamąsias puskaukes su vožtuvais apsaugai nuo dujų FFA1 arba FFA2 pagal LST EN 405. Purškiant papildomai naudoti filtrus,

apsaugančius nuo skystų aerozolių. Šlifuojant preparatu apdorotus paviršius, naudoti P2 tipo dalelių filtrus. Dėl filtrų charakteristikų kreiptis į kvėpavimo takų apsaugos priemonių tiekėją.

Rankų apsauga: jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtintų standartų reikalavimams. Užteršus produktą, pirštines nedelsiant pasikeiskite.

Naudokite nitrilinės gumos (NBR) arba kito atsparaus organinėms cheminėms medžiagoms pluošto apsaugines pirštines, atitinkančias LST EN 374-1 reikalavimus. Pasirenkant konkrečias pirštines konkrečiam pritaikymui ir

naudojimo trukmei darbo vietoje, reikalinga atsižvelgti į visus svarbius darbo vietos faktorius, o taip pat pirštinių tiekėjo

pateiktas instrukcijas/specifikacijas.

Akių apsauga: privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančius akių apsaugos priemonės, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio.

Esant galimybei preparatui patekti į akis rekomenduojami gerai priglundę apsauginiai akiniai ar veido skydeliai, atsparūs cheminėms medžiagoms pagal EN 166.

Odos apsauga: asmeninės kūno apsaugos priemonės turi būti parinktos atsižvelgiant į planuojamas vykdyti užduotis ir keliamą pavojų. Rekomenduojami darbo drabužiai iš natūralaus audinio, neslystanti darbo avalynė.

Higienos priemonės: laikytis geros gamybinės higienos praktikos taisyklių. Po darbo su cheminiais produktais, prieš valgydami, rūkydami, prieš poilsio pertraukas bei darbo pabaigoje plauti rankas, dilbius ir veidą. Nevilkėti suteptų rūbų. Prieš naudodami išskalbti suterštus drabužius. Po darbo nusiprausti duše.

Poveikio aplinkai kontrolė: žiūrėti 6-ą ir 12-ą skyrius.

9 SKIRSNIS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Bendra informacija. Išvaizda:

Agregatinė būseną – klampi masė.

Spalva – balta

Kvapą – silpnas specifinis.

Vandenilio jonų koncentracija, pH vertė – 8,0-9,0 (20°C)

Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas, °C – duomenų nėra.

Degumas. Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C: netaikoma.

Pliūpsnio temperatūra, °C: netaikoma.

Oksidavimosi savybės – netaikoma.

Užšalimo/ lydymosi temperatūra, °C - užšąla neigiamose temperatūrose.

Garų slėgis, kPa – duomenų nėra.

Specifinė masė, tankis, g/cm³: - 1,40-1,50 (20 °C).

Tirpumas – maišosi su vandeniu.

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo) - duomenų nėra.

Dinaminė klampa, P – (400–700) (20 °C), Brookfield rotorius Nr.5 sūkių dažnis 1min⁻¹.

Garų tankis - duomenų nėra.

Garavimo greitis - duomenų nėra.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Stabilumas: rekomenduojamomis laikymo ir darbo sąlygomis produktas yra stabilus. Žiūrėti 7-ą skyrių.

Vengtinios sąlygos: saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir kontakto su šilumos šaltiniais. Saugoti nuo užšalimo ir aukštų temperatūrų.

Vengtinios medžiagos: vengti kontakto su oksiduojančiomis medžiagomis, stipriais šarmais ir rūgštimis.

Neskiesti dažų organiniais skiedikliais ir tirpikliais.

Pavojingi skilimo produktai: normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis neskyja. Veikiamas aukštos temperatūros, gali skleisti sveikatai pavojingas medžiagas. Degant (terminės destrukcijos metu) išsiskiria tiršti juodi dūmai, suodžiai, anglies monoksidas (CO), anglies dioksidas (CO₂), įvairūs azoto oksidai (NO_x).

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams: duomenų nėra. Su mišiniu nėra atlikta jokių toksikologinių bandymų. Mišinys suklasifikuotas skaičiavimo būdu.

Dirginimas: duomenų nėra.

Lėtinis poveikis bandomiesiems gyvūnams: duomenų nėra.

Poveikis žmonėms. Jautrinimas: sudėtyje yra 1,2 benzotiazol-3(2H)-onas, cinko piritionas - jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeniškumas: produktas nėra klasifikuojamas kaip kancerogeniškas mišinys.

Mutageniškumas: produktas nėra klasifikuojamas kaip mutageniškas mišinys.

Reprodukcinis toksiškumas: produktas nėra klasifikuojamas kaip toksiškas reprodukcijai mišinys.

Narkotinis poveikis: nėra.

Įkvėpus: remiantis produkto savybėmis ir atsižvelgiant į vandens pagrindu gaminamų produktų toksikologinius duomenis, šis mišinys, jį naudojant tinkama įranga ir rekomenduojamomis sąlygomis, negali sukelti jokių sveikatos sutrikimų. Jautriems asmenims ilgalaikis kvėpavimas dažų aerozoliais arba dulkes gali sukelti akių ir kvėpavimo takų sudirginimą.

Prarijus: prarijus, priklausomai nuo kiekio, gali būti sudirginta virškinimo trakto gleivinė. Jei nuryjamas didesnis produkto kiekis, tai gali sukelti negalavimą ir gastroenterologinius sutrikimus, pasireiškiančius vėmimu ir pilvo skausmais.

Patekus į akis: į akis patekę skysčio pūslai gali sukelti jų sudirginimą, uždegiminius pakitimus.

Per odą: pasikartojantis arba ilgas sąlytis su produktu gali sukelti odos sudirginimo reiškinius. Gali būti pašalintas natūralus riebalų sluoksnis, ko pasekoje gali pasireikšti kontaktinis dermatitas. Kadangi sudėtyje yra nors ir maži kiekiai alergizuojančio poveikio medžiagos, jautriems asmenims, dėl tiesioginio kontakto su oda, gali pasireikšti alerginės reakcijos.

Pateikta informacija pagrįsta komponentų ir panašių produktų toksiškumo duomenimis.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Poveikis aplinkai: ekologinių duomenų apie patį mišinį nėra. Produktas buvo įvertintas naudojant standartinį pavojingų preparatų direktyvos metodą ir suklasifikuotas kaip aplinkai nepavojingas, tačiau jo sudėtyje yra pavojingos aplinkai medžiagos. Preparato sudėtyje esančios pavojingos cheminės medžiagos kiekis yra pakankamai mažas, kad mišinys būtų pavojingas aplinkai. Daugiau informacijos apie tai pateikiama 2 skirsnyje.

Toksiškumas: duomenų nėra.

Patvarumas ir skaidomumas: duomenų nėra.

Bioakumuliacijos potencialas: biologinis kaupimasis neįtikėtinas.

Judrumas dirvožemyje: duomenų nėra.

Duomenys apie kitus neigiamus poveikius: nežinomi reikšmingi poveikiai ar kritiniai pavojai.

Papildoma informacija: mišinyje nėra cheminių medžiagų, laikomų patvariomis, bioakumuliacinėmis arba toksiškomis.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Produkto atliekų šalinimas: dažų atliekos šalintinos pagal vietinius atliekų tvarkymo reikalavimus. Skystų atliekų kodas pagal EAK Europos atliekų katalogą (Angl. *EWC European Waste Catalogue*) - 8 01 12 „dažų ir lakų atliekos, išskyrus nepaminėtas *8 01 11“ (2000/532/EB, 2001/118/EB, 2001/119/EB, 2001/573/EB). Produkto atliekos gali būti sudegintos specialiose įrenginiuose. Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu. Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. Atliekų kodus turi suteikti vartotojas.

Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. Atliekų kodus turi suteikti vartotojas.

Užterštų pakuočių šalinimas: pašalinkite visą produktą iš pakuotės ir prieš perdirbant gerai išvalykite. Pakuočių atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymu bei

pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklėmis. Pakuočių kodas 15 01 02 „plastmasinės pakuotės“. Sausos tuščios pakuotės turi būti šalinamos sąvartynuose arba naudojamos pakartotinai.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Pagal nacionalines ir tarptautines transportavimo taisykles krovinys nepavojingas. Transportuoti tik laikantis ADR (keliais), RID (geležinkeliais), IMDG (jūra) ir IATA (oru) transporto reikalavimų.

Norminio dokumento pavadinimas	Cheminės medžiagos, mišinio pavadinimas	Pavojingo krovinio kodas	Pavojingumo klasė, ženklas	JT numeris	Pakuotės grupė
ADR (keliais) ¹ RID (geležinkeliais) ² ICAO/IATA (oru) ³ IMO-IMDG (jūra) ⁴	Dažai/Paint product water-borne	-	-	-	-

¹ Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (*ADR*)

² Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės (*RID*).

³ Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos (*ICAO*) Tarptautinė oro transporto asociacija (*IATA*)

⁴ Tarptautinės jūrų organizacijos (*IMO*) Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas (*IMDG*).

Venkite žemesnės nei +5 °C temperatūros. Laikykite atskirai nuo maisto produktų.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

-Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB ir iš dalies keičiantis Reglamentą(EB) Nr. 1907/2006;

-Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų(REACH);

-KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 2015/830 iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų(REACH);

-Pagal galiojančią "Saugos duomenų lapo reikalavimų ir jo pateikimo profesionaliems naudotojams tvarką";

-Pagal HN 23 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai";

-Pagal HN 36 "Draudžiamos ir ribojamos medžiagos";

-Pagal galiojančius "Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatus" ir "Darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatus";

-Pagal galiojančias "Bendrosios pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų sandėliavimo taisykles";

-Pagal galiojančią "Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymą";

-Pagal galiojančią "Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymą";

-Pagal galiojančias "Atliekų tvarkymo taisykles";

-Pagal galiojančias "Lietuvos Respublikos parduodamų daiktų(prekių) ženklinimo ir kainų nurodymo taisykles";

-Pagal 67/548/EEB direktyvą(septintą kartą pataisytas 92/32/EEB direktyvos)- reikalavimą perduoti informaciją apie pavojingas chemines medžiagas saugos duomenų lapų forma;

-Pagal Europos sutartį dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR); (Žin., 2003, Nr. 46-1);

-Pagal Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisykles (RID);

-Pagal Tarptautinį jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksą (IMDG)

Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas (EINECS):

Visi produkto komponentai įtraukti į EINECS sąrašą, taikomos išimtis ar yra notifikuoti (ELINCS).

Cheminės saugos vertinimas: Nėra.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pilnas tekstas klasifikavimo, nurodyto 2 ir 3 skyriuose (ES):

Eye Dam.1 Smarkus akių pažeidimas/dirginimas.

Skin Sens.1 Kvėpavimo takų/odos jautrinimas.
Skin Irrit.2 Odos ėsdinimas/dirginimas.
Acute Tox.4 Ūmus toksiškumas 4 kategorija.
Acute Tox.2, Ūmus toksiškumas 2 kategorija.
Aquatic Acute 1 Pavojinga vandens aplinkai.
Aquatic Chronic 1 Labai toksiška vandens organizmams.
Aquatic Chronic 2 Toksiška vandens organizmams.
H301 Toksiška prarijus.
H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H330 Mirtina įkvėpus.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai:

CAS Nr. - cheminių medžiagų santrumpų tarnybos (angl. *Chemical Abstracts Service*) medžiagai suteiktas registracijos numeris.

EB Nr. – Europos cheminių medžiagų sąrašas.

PBT- patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos.

vPvB- labai patvarios, stipriai besikaupiančios (didelės bioakumuliacijos) medžiagos.

Produkto saugos duomenų lapas (SDL) parengtas pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) REACH su tuo susijusius jo keitinius, suderintus įstatymų, taisyklių, administracines teisės aktų reikalavimus dėl pavojingų cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo.

Šis saugos duomenų lapas parengtas remiantis produkto sudedamųjų dalių gamintojų saugos duomenų lapais, įvertinant Lietuvos teisės aktų reikalavimus, charakteringomis sudedamųjų dalių saugos taisyklėmis, internetiniais duomenimis.

Pastaba skaitytojui: šiame saugos duomenų lape pateikta informacija atitinka esamą mokslo ir technikos žinių lygį ir yra susijusi su tokios būsenos produktu, kokios tas produktas yra naudojamas. Duomenys apie šį produktą yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių produkto savybių. Šiame saugos duomenų lape pateiktos techninės charakteristikos nėra produkto kokybės reikalavimai ir negali būti kokių nors teisinių pretenzijų pagrindas.

Čia pateikta informacija yra susijusi tik su produktu, kuris yra gabenamas. Kadangi produkto naudojimo sąlygos nėra gamintojo kontrolėje, pirkėjo/naudotojo pareiga yra nustatyti sąlygas, būtinas saugiam šio produkto naudojimui.

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: IGIS laboratorija.

Versija Nr. 5