



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

1 puslapis iš 9 lapų

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

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

Numatytas naudojimas: Miltelinio dažymo medžiaga.

Nerekomenduojamas naudojimas: Kiti pritaikymo būdai.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas: EKO - COLOR Sp. z o. o.

Adresas: Lenkija PL; 77-100 Bytów, H. Sucharskiego 2

Telefonas/Telefaksas: +48 59 822 11 73

Už SDL-ą atsakingo kompetentingo asmens el. pašto adresas: msds@eko-color.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris

112 (bendras pagalbos numeris), 01 (gaisrinė), 03 (greitoji medicinos pagalba)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą 1272/2008/EB:

Pavojus žmogui: Neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pavojus aplinkai: Neatitinka klasifikavimo kriterijų kaip keliantis grėsmę aplinkai.

Pavojai keliami nuo fizinių ir cheminių savybių: Neatitinka klasifikavimo kriterijų.

2.2. Ženklinimo elementai

Pagal Reglamentą 1272/2008/EB (CLP)

Piktograma ir signalinis: Nėra.

Pavojingumo frazės: Nėra.

Atsargumo frazės: Nėra.

Ant etiketės nurodytų pavojingų sudedamųjų komponentų pavadinimai: Nėra.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos apie kriterijus PBT arba vPvB vadovaujantis priedu XIII, pagal Reglamentą Nr. 1907/2006 (REACH). Tyrimai nebuvo atlikti.

Produkto sudėtyje nėra sudedamųjų dalių nėra įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti endokrininę sistemą ardančių savybių. Medžiaga neatitinka endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų kriterijų, apibrėžtų Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 ir Komisijos reglamente (ES) 2018/605 koncentracija ne mažesnė kaip 0,1 %.

Purškiant gali sudaryti sprogų dulkių ir oro mišinys.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

2 puslapis iš 9 lapų

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma.

3.2. Mišiniai

Sudėtyje:

Aliuminio oksidas [CAS numeris: 1344-28-1, EB numeris: 215-691-6, Registracijos numeris: 01-2119529248-35-0021] ir Aliuminio hidroksidas [CAS numeris: 21645-51-2, EB numeris: 244-492-7, Registracijos numeris: 01-2119529246-39-XXXX] - Substancija neklasifikuota VI Priede, 3.1 i 3.2 lentelėse, reglamentas 1272/2008.

Mišinyje nėra jokių medžiagų, kurios pagal klasifikuojamos kaip pavojingos Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus: Nukentėjusįjį perkeltite į gryną orą ir leiskite pailsėti. Atsiradus nerimą keliantiems simptomams, reikia kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Kruopščiai nuplaukite užterštą vietą švelniu muilu ir vandeniu. Atsiradus nerimą keliantiems simptomams, reikia kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: Išsiimkite kontaktinius lęšius. Nedelsdami praplaukite akis vandeniu bent 15 minučių, laikydami atmerktus akių vokus. Atsiradus nerimą keliantiems simptomams, reikia kreiptis į gydytoją.

Prarijus: NESKATINTI vėmimo. Kruopščiai praskalauti burną vandeniu, duoti gerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus: Įkvėpus didelės produkto koncentracijos dulkių, gali dirginti kvėpavimo takus.

Patekus ant odos: Gali dirginti nedidelį sudirginimą odos.

Patekus į akis: Gali dirginti nedidelį sudirginimą akis.

Prarijus: Gali sukelti nedidelį burnos, gerklės ir skrandžio.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Išvesti nukentėjusį žmogų iš produkto užterštos aplinkos. Jeigu atsirado sveikatos problemų, būtina kreiptis į gydytoją arba toksikologijos centrą. Ilgalaikio poveikio atveju nedelsiant užtikrinti gydytojo pagalbą bei parodyti jam informaciją, pridėtą prie produkto saugos duomenų lapo. Nukentėjusiam nieko neduoti per burną.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

3 puslapis iš 9 lapų

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: Gesinimo priemonės pritaikykite aplinkai.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Kompaktiška vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degimo metu gali susidaryti pavojingi degimo produktai, tokie kaip anglies monoksidas, tiršti juodi dūmai. Reikia vengti degimo produktų įkvėpimo, nes jie gali būti pavojingi sveikatai. Purškiant gali sudaryti sprogų dulkių ir oro mišinys.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti pilną apsaugos įrangą ir automatinius kvėpavimo aparatus. Konteinerius patekusius į ugnį arba į aukštą temperatūrą atvėsinti purškiamą vandens srove ir, jeigu įmanoma, pašalinti iš grėsmingos zonos. Apsaugoti kanalizaciją, paviršinius vandenį bei dirvožemį nuo užteršimo.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams: Iki to laiko, kai bus baigtas produkto pašalinimo procesas riboti prieigą kitiems žmonėms prie avarijos vietos. Naudokite tinkamas asmenines apsaugos priemones. Pašalinti visus galimus gaisro šaltinius. Stengtis neįkvėpti dulkių.

Pagalbos teikėjams: Naudokite tinkamas asmenines apsaugos priemones. Pašalinti visus galimus gaisro šaltinius. Užtikrinti atitinkamą vėdinimą. Stengtis neįkvėpti dulkių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Įvykus bet kokiam pavojingam aplinkos užteršimui, susisiekti su specialiosiomis administracijos tarnybomis bei kontrolės ir gelbėjimo organizacijomis. Išnaudotas pakuotes apdorojimui pateikti atitinkamoms kompetentingoms bendrovėms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Pažeistas pakuotes apsaugoti. Surinkti mechaniškai, vengiant dulkių susidarymo (pvz., šlapia šluota). Surinktą iš aplinkos produktą patalpinti į specialią pakuotę ir perduoti pašalinti arba pakartotinai perdirbti.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas- žiūrėti 13 skirsnį. Asmeninės saugos priemonės - žiūrėti 8 skirsnį.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

4 puslapis iš 9 lapų

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Taikyti bendrąsias darbo sveikatos ir saugos taisykles: Naudojant produktą negalima: valgyti, gerti, rūkyti, vartoti vaistų. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo pabaigą. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Venkite kontakto su akimis ir ilgalaikis kontaktas su oda. Stengtis neįkvėpti dulkių. Produkto naudojimo vietoje užtikrinti atitinkamą vėdinimą

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti tinkamai paženklintose, sandariai uždarytose gamyklos pakuotėse su lietuvių kalbos etiketėmis su galiojančiais reglamentais. Laikyti sausoje vietoje. Laikyti 5 - 25 °C temperatūroje. Saugoti nuo šilumos šaltinių, liepsnos, tiesioginių saulės spindulių poveikio. Sandėlio teritorijoje draudžiama rūkyti, naudoti atvirą ugnį.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Miltelinio dažymo medžiaga.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Cheminis pavadinimas	IPRD	TPRD	NRD	BRV
Dulkės	10 mg/m ³ (įkvepiamoji frakcija) 5 mg/m ³ (alveolinė frakcija)	-	-	-

Teisinis pagrindas: Nacionalinės teisės aktai dėl didžiausios, nekenksmingos žmogui ir darbo aplinkai, leistinos koncentracijos.

Lietuvos Respublikos sveikatos Apsaugos Ministras; Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministras; įsakymas, dėl lietuvių higienos normos hn 23:2011 „cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ patvirtinimo 2011 m. rugsėjo 1 d. Nr. V-824/A1-389, Vilnius, (Suvestinė redakcija nuo 2023-02-21 iki 2023-07-10).

Stebėjimo procedūros:

Naudoti stebėjimo procedūras atitinkamas Europos standartams.

8.2. Poveikio kontrolė

Taikomos bendros darbo higienos nuostatos. Darbo vietoje neviršyti norminių pavojingų sudedamųjų dalių koncentracijų. Po darbo išvalyti savo kūną bei apsauginius daiktus. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nevartoti vaistų. Suteptus rūbus kiekvieną kartą prieš naudojimą išvalyti. Produkto naudojimo vietoje užtikrinti atitinkamą vėdinimą.

Akių ar veido apsauga: Naudokite apsauginius akinius arba veido apsaugos kaukę (EN 166).



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

5 puslapis iš 9 lapų

Odos apsauga: Dėvėkite tinkamas apsaugines pirštines iš dulkėms nelaidaus audinio (pvz. lateksas) (EN 374) ir dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo takų apsauga: Užtikrinti atitinkamą vėdinimą. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti individualias kvėpavimo takų apsaugos priemones, pvz., kaukę su P2 filtru.

Terminiai pavojai: Dažniausiai nėra reikalaujama.

Naudojamos asmeninės apsaugos priemonės turi atitikti 2016 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2016/425 dėl asmeninių apsaugos priemonių reikalavimus. Darbdavys yra įpareigotas užtikrinti asmeninės apsaugos priemones, tinkamas darbui atlikti, įskaitant jų priežiūrą ir valymą.

Pagal pripažintus bandymų metodus, reikia stebėti pavojingų medžiagų koncentraciją darbo aplinkoje. Kenksmingų veiksnių tyrimų ir matavimų režimas, metodas, pobūdis bei dažnumas turi atitikti valstybės teisės aktą.

Poveikio aplinkai kontrolė: Neleisti dideliu kiekiu pasiekti kanalizaciją, paviršinius vandenius arba dirvožemį.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną:	Pudras
Spalva:	Atitinka specifikaciją
Kvapą:	Be kvapo
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	Nenurodyta
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Netaikoma
Degumas:	Netaikoma
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos:	Apatinė sprogo ribos: 40 g/m ³ - 70 g/m ³ (PN-EN 14034-3+A1:2011) Viršutinė sprogo ribos: Netaikoma
Pliūpsnio temperatūra:	Nenurodyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Netaikoma
Skilimo temperatūra:	Nenurodyta
pH:	Netaikoma
Kinematinė klampa:	Netaikoma
Tirpumas:	Netirpsta vandenyje
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):	Netaikoma
Garų slėgis:	Netaikoma
Tankis ir (arba) santykinis tankis:	Tankis: 1,2 g/cm ³ - 1,8 g/cm ³
Santykinis garų tankis:	Netaikoma
Dalelių savybės:	Atitinka specifikaciją



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

6 puslapis iš 9 lapų

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases
Nenurodyta.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos
Nenurodyta.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Medžiaga nesukelia pavojaus reaguojant su kitomis medžiagomis, jeigu naudojama įprastomis sąlygomis

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas bus chemiškai stabilus jeigu bus užtikrintos normalios laikymo sąlygos.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Purškiant gali sudaryti sprogu dulkių ir oro mišinys.

10.4. Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo šilumos šaltinių, liepsnos, tiesioginių saulės spindulių poveikio.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nenurodyta.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Normaliomis laikymo bei sandėliavimo sąlygomis - nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Kancerogeniškumas: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Toksiškumas reprodukcijai: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

STOT (vienkartinis poveikis): Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

STOT (kartotinis poveikis): Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Aspiracijos pavojus: Remiantis pateiktais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.



EKO-COLOR

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

7 puslapis iš 9 lapų

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Netaikoma.

11.2.2. Kita informacija

Įkvėpus: Įkvėpus didelės produkto koncentracijos dulkių, gali dirginti kvėpavimo takus.

Patekus ant odos: Gali dirginti nedidelį sudirginimą odos.

Patekus į akis: Gali dirginti nedidelį sudirginimą akis.

Prarijus: Gali sukelti nedidelį burnos, gerklės ir skrandžio.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Neatitinka klasifikavimo kriterijų kaip keliantis grėsmę aplinkai.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Netaikoma.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nenurodyta.

12.4. Judumas dirvožemyje

Netirpsta vandenyje, nėra judrus dirvožemyje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nenurodyta.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Netaikoma.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nenurodyta.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinant atliekas laikytis valstybės teisės aktų. Atliekas klasifikuoti kaip nurodyta valstybės reglamentuose.

Europos Parlamento ir Tarybos direktyva **2008/98/EB** 2008 m. lapkričio 19 d. dėl atliekų ir panaikinanti kai kurias direktyvas su vėlesn. pakeit.

Europos Parlamento ir Tarybos direktyva **94/62/EB 1994** m. gruodžio 20 d. dėl pakuočių ir pakuočių atliekų su vėlesn. pakeit.

Produkto šalinimo būdas: Vengti patekimo į aplinką. Išbyrėjusį produktą surinkti į tam skirtus konteinerius. Panaudoti pakartotinai arba tinkamai pažymėtose pakuotėse pateikti kaip atliekas tam įgaliotai institucijai.

Pakuočių šalinimo būdas: Produktą ir pakuotes šalinti kaip atliekas; pateikti tam įgaliotai institucijai.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

8 puslapis iš 9 lapų

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	ADR	RID	ADN	IMDG	ICAO TI
14.1. JT numeris ar ID numeris	Nenurodyta				
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas	Nenurodyta				
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)	Nenurodyta				
14.4. Pakuotės grupė	Nenurodyta				
14.5. Pavojus aplinkai	Nenurodyta				
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Krovos metu turėtų būti taikomasi prie asmeninės saugos veiksmų - žiūrėti 8 skyrių				
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės	Nenurodyta				

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 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 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 su vėlesn. pakeit.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesn. pakeit.

Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB 2008 m. lapkričio 19 d. dėl atliekų ir panaikinanti kai kurias direktyvas su vėlesn. pakeit.

Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 94/62/EB 1994 m. gruodžio 20 d. dėl pakuočių ir pakuočių atliekų su vėlesn. pakeit.

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (ES) 2016/425 2016 m. kovo 9 d. dC1 asmeniniŲ apsaugos priemoniŲ, kuriuo panaikinama Tarybos direktyva 89/686/EEB.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Mišinio cheminės saugos vertinimas nėra reikalaujamas.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) su vėlesn. pakeit

Poliesterio miltelių dažai PA, PA/FP

Išdavimo data: 30.05.2023

Atnaujinti: -

9 puslapis iš 9 lapų

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H trumpinių paaiškinimas iš 2 ir 3 skyriaus:

Nėra.

Trumpinių ir akronimų paaiškinimas:

ADN - Europos susitarimas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų keliais.

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

BRV - Biologinė ribinė vertė.

ICAO TI - Saugaus pavojingų medžiagų vežimo oru techninis vadovas.

IMDG - Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.

IPRD - Ilgalaikio poveikio ribinis dydis.

NRD - Neviršytinas ribinis dydis.

RID - Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.

TPRD - Trumpalaikio poveikio ribinis dydis.

Reikalavimai ir rekomendacijos prieš vartojimą: Prieš vartojimą susipažinti su naudojimo instrukcija.

Pagrindinių duomenų šaltiniai:

Mišinio sudedamųjų dalių saugos duomenų lapai.

Informacija gauta nuo gamintojo.

Pastaba: Informacija, pateikta šiame saugos duomenų lape, tiesiogiai perdudama vartotojui be garantijų kas liečia išsamią ir detalią informaciją. Garantijos dėl šiame lape pateiktų duomenų ir informacijos užbaigtumo nėra. Informacija pateikta saugos duomenų lape atskleidžia viską kas šiuo metu mums yra žinoma apie šį produktą.

Vartotojas pats neša atsakomybę už bet kokius priimtus žingsnius, kurių tikslas yra tenkinti nacionalinių teisių reikalavimus, bei už produkto tinkamumo konkrečioms tikslams nustatymą. Šis lapas negali būti laikomas garantiniu lapu ar kokybės pažymėjimu.

Ši informacija yra paremta mūsų aktualiomis žiniomis, o jų interpretacija šio produkto lape yra aprašyta atsižvelgiant į sveikatos bei aplinkos saugumą bei apsaugą.

Saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal Įmonę ISOTOP s.c., su Buveine Gdanske (**www.isotop.pl**; e-mail: **reach@isotop.pl**), įvertinant Lenkijoje privalomų nustatymų, reglamentuojančių pavojingų cheminių medžiagų ir mišinių tvarkymą, reikalavimus.