# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 03

Išleidimo data: 28-Birželio-2023 Redagavimo data: 30-Liepos-2023 Pakeitimo data: 16-Liepos-2023

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui PLEXUS® MA1025 Klijais

arba įvardijimui

Registracijos numeris

UFI: S 7A0-20XS-000N-JDFC Produkto registracijos numeris

**Sinonimai** Nėra. SKU# 0981

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

Nustatyti naudojimo būdai Nėra. Nerekomenduojami Nežinoma.

naudojimo būdai

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Imonės pavadinimas **ITW Performance Polymers** 

**Adresas** Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Airija V14 DF82

Kontaktinis asmuo **Customer Service** Telefono numeris 353(61)771500

353(61)471285

El. paštas customerservice.shannon@itwpp.com

Pagalbos telefono numeris 44(0) 1235 239 670 (24 val.)

1.4. Pagalbos telefono numeris

Bendrai ES 112 (Pasiekiama 24 valandas per para. SDL/Avarinei Tarnybai gali būti

nepasiekiamas SDL/Informacija apie produktą.)

Neatidėliotina informacija

apsinuodijus

+370 5 236 20 52 arba +37068753378 (Darbo valandos nenurodytos.

SDL/Avarinei Tarnybai gali būti nepasiekiamas SDL/Informacija apie produkta.)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

### Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Fiziniai pavojai

Degieji skysčiai 2 kategorija H225 - Labai degūs skystis ir garai.

Pavojus sveikatai

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 2 kategorija H315 - Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas H319 - Sukelia smarkų akių 2 kategorija

dirginimą.

H317 - Gali sukelti alerginę odos Odos jautrinimas 1 kategorija

reakciją.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – 3 kategorija kvepavimo takų dirginimas

H335 - Gali dirginti kvėpavimo vienkartinis poveikis takus.

## 2.2. Ženklinimo elementai

### Ženklinti pagal Reglamenta (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

S7A0-20XS-000N-JDFC UFI:

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA1025 Klijais

Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimethylpropyl Phthalate, metakrilo rūgštis; 2-metilpropeno Sudėtyje yra:

rūgštis, metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas,

Poly(2-chloro-1,3-butadiene), Vinilacetato Polimeras

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Pavojinga

Teiginius apie pavojų

Labai degūs skystis ir garai. H225

Dirgina odą. H315

Gali sukelti alerginę odos reakciją. H317 Sukelia smarkų akių dirginima. H319 Gali dirginti kvėpavimo takus. H335

Atsargumo teiginiai

**Prevencijos** 

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo P210

šaltiniu. Nerūkyti.

Talpykla laikyti sandariai uždaryta. P233

Laikyti vėsioje vietoje. P235

Jžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. P240

Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. P241

Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius. P242 Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti. P243

Venkite ikvepti rūko/garo. P261

Po naudojimo kruopščiai nusiprauti. P264

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P271 Užteršty darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P272

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

priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.

Reakcijos

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą P303 + P361 + P353

vandeniu arba po dušu.

ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P304 + P340 PATEKUS I AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra P305 + P351 + P338

ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis P312

į gydytoją / .

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P333 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. P337 + P313

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P362 + P364 Gaisro atveju: gesinimui naudoti tinkamą gesinimo priemonę. P370 + P378

Sandėliavimas

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpykla laikyti sandariai uždarytą. P403 + P233

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. P403 + P235

Laikyti užrakintą. P405

Pašalinimo

Turini/talpykla išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais P501

reikalavimais.

Papildoma informacija

etiketėje

56,05 % mišinio sudaro sudedamoji (-osios) dalis (-ys), kurios (-ių) ūmus toksiškumas įkvėpus

nežinomas

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 2.3. Kiti pavojai

1907/2006 XIII priedą. Mišinyje nėra medžiagų, kurios buvo įtrauktos į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalj, kaip turinčios endokrininės sistemos ardomųjų savybių, kai

koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorj.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamasias dalis

#### 3.2. Mišiniai

#### Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabo
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas	30 - < 40	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
Klasifikācija:	Flam. Liq. 2 3;H335	2;H225, Skin Irrit. 2;H	l315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Konkreti Ribinė Koncentracija:	STOT SE 3	s;H335: C ≥ 10 %			
Vinilacetato Polimeras	20 - < 30	9003-20-7	-	-	
Klasifikācija:	-				
Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimet hylpropyl Phthalate	5 - < 10	16883-83-3 240-920-1	-	-	
Klasifikācija:	-				
Poly(2-chloro-1,3-butadiene)	3 - < 5	9010-98-4	-	-	
Klasifikācija:	-				
metakrilo rūgštis; 2-metilpropeno rūgštis	1 - < 3	79-41-4 201-204-4	01-2119463884-26-0000	607-088-00-5	
Klasifikācija:	mg/kg bw),		ng/kg bw), Acute Tox. 4;H31 ATE: 7,10000000000000005 I8_STOT SE 3:H335		

Konkreti Ribinė Koncentracija: STOT SE 3;H335: C ≥ 1 %

Kiti komponentai, nesiekiantys

20 - < 30

pranešamų lygių

#### Santrumpų ir simbolių, kurie gali būti panaudoti anksčiau tekste, sąrašas

ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis.

M:M-faktorius

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medbiaga. PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiðka medbiaga.

#: Šiai medžiagai buvo priskirta Sąjungos poveikio darbo vietoje riba (-os).

Visos koncentracijos išreikštos procentais pagal svorį, jei sudėtinė medžiaga yra ne dujos. Dujų koncentracijos išreikštos

procentais pagal tūrį.

Pastabos apie sudėtį Visas visų H frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją (jeigu

įmanoma, parodykite etiketę). Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių. Užterštus drabužius

išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Ikvėpimas** Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus

blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos Nedelsiant nusivilkti užterštus rūbus ir plauti odą muilu ir vandeniu. Egzemos arba kitų odos

sutrikimų atveju: kreipkitės medicininės pagalbos ir kartu paimkite šias instrukcijas. Užterštus

drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Patekus į akis Nedelsiant plaukite akis dideliu kiekiu vandens mažiausiai penkiolika minučių. Išsiimkite

kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Tęskite skalavimą. Kreiptis medicinos pagalbos

jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Prarijus Išskalauti burną. Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir** Sunkūs akies dirginimai. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir

išsiliejantis vaizdas. Gali dirginti kvėpavimo takus. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudimą ir

skausmą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Dermatitas. Išbėrimas.

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

poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Terminiai nudegimai: nedelsiant skalauti vandeniu. Skalavimo metu nusivilkti rūbus, kurie nesiliečia su paveikta vieta. Kviesti greitąją pagalbą. Tęsti skalavimą kelyje į ligoninę. Prižiūrėti nukentėjusį (-ią).

Simptomai gali būti uždelsti.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai Labai degūs skystis ir garai.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Vandens rūkas. Putos. Sausi cheminiai milteliai. Anglies dvideginis (CO2).

Netinkamos gesinimo priemonės

Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Garaisu oru gali sudaryti sprogius mišinius. Garai gali nukeliauti didelį atstumą iki uždegimo šaltinio ir užsidegti atgaliniu keliu. Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius

drabužius.

Specialios priešgaisrinės procedūros

Gaisro arba sprogimo atveju nejkvėpti dūmų. Patraukite pakuotes iš gaisro ploto, jei tai galite

padaryti be rizikos.

Specifiniai metodai

Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Venkite įkvėpti rūko/garo. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais. Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą.

Pagalbos teikėjams

Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius. Pašalinti visus uždegimo šaltinius (rūkymas, žiežirbos, kibirkštys, ar liepsnos artimiausiose vietose). Išvėdinkite uždaras erdves prieš patekdami į jas. Venkite įkvėpti rūko/garo. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliam išsiliejimui. Taikytina asmeninė apsauga rekomenduojama SDL 8 Skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Stenkitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Pašalinti visus uždegimo šaltinius (rūkymas, žiežirbos, kibirkštys, ar liepsnos artimiausiose vietose). Galinčias degti medžiagas (medj, popierių, alyvą ir kt.) laikykite atokiau nuo išsiliejusios medžiagos. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.

Didelis išsipylusios medžiagos kiekis: Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusią medžiagą aptverkite pylimu, jei įmanoma. Naudokite nedegias medžiagas, tokias kaip vermikulitas, smėlis ar žemės produktui sugerti ir išmeskite į konteinerį vėlesniam išmetimui. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.

Mažas išsipylusios medžiagos kiekis: Absorbuoti su žemėmis, smėliu ar kita nedegia medžiaga ir perkelti į konteinerius tolesniam tvarkymui. Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.

Niekada nepilti į gamyklines pakuotes surinktų išsipylusių likučių pakartotiniam naudojimui.

6.4. Nuoroda j kitus skirsnius

Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje. Kaip naikinti atliekas, žr. SDL 13 skyriuje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

NEnaudokite, NElaikykite NEatidarykite šalia atviros liepsnos, šilumos šaltinių arba uždegimo šaltinių. Saugokite medžiagą nuo tiesioginės saulės šviesos. Naudojant nerūkyti. Nuo sprogimo apsaugota bendroji ir vietinė ištraukiamoji ventiliacija. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Visa darbui su produktu naudojama įranga turi būti įžeminta. Naudokite kibirkščių nekeliančius irankius ir nuo sprogimo apsaugotus įrenginius. Venkite įkvėpti rūko/garo. Venkite sąlyčio akimis, oda ir drabužiais. Vengti ilgalaikio poveikio. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti užrakinta. Laikyti atokiau nuo šilumos, kibirkščiu ir atviros liepsnos. Saugoti nuo elektrostatinio krūvio susidarymo, panaudojant įprastinius elektrinio sujungimo ir įžeminimo metodus. Laikyti vėsioje, sausoje nuo tiesioginės saulės šviesos apsaugotoje vietoje. Laikyti sandariai uždarytoje talpyklėje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vietose su įrengti sprinkleriai (purkštuvai). Laikyti atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. SDL 10 Skyrių).

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės, su pakeitimais

1 PRIEDAS, 1 DALIS Pavojingų cheminių medžiagų kategorijos Pavojingumo kategorijos pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

- P5a, b ar c DEGIEJI SKYSČIAI (žemesnės pakopos reikalavimai = 50 tonų; aukštesnės pakopos reikalavimai = 200 tonų)

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laikytis pramonės sektoriaus nurodymų dėl geros praktikos.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje

Lietuva . OELs. Occupational Exposure Limit Values for Chemical Substances (Hygiene Norm HN 23:2011; Order No. V-824/A1-389), as amended

Komponentai	Tipas	Vertė	
metakrilo rūgštis; 2-metilpropeno rūgštis (CAS 79-41-4)	IPRV	70 mg/m3	
		20 ppm	
	TPRV	100 mg/m3	
		30 ppm	
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas ; metil-2-metilpropenoatas (CAS 80-62-6)	IPRV	208 mg/m3	
		50 ppm	
	TPRV	416 mg/m3	
		100 ppm	

#### ES. Ribinės Tiesioginio Poveikio Vertės, nurodytos 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES Direktyvose

,				
Komponentai	Tipas	Vertė		
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas ; metil-2-metilpropenoatas (CAS 80-62-6)	IPRV	50 ppm		
	TPRV	100 ppm		

Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

Išvestinio Poveikio

Nesukeliančio Lygio (DNEL)

vertės

Nėra.

Prognozuojamas poveikio

Nėra.

nesukeliančias koncentracijas (PNEC)

## 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Nuo sprogimo apsaugota bendroji ir vietinė ištraukiamoji ventiliacija. Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio. Įrenkite akių plovimo punktą ir saugos dušą.

## Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti Bendra informacija

pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

Akių ir (arba) veido

apsauga

Cheminių medžiagų respiratorius su organinių garų kasete ir pilna veido kaukė.

Odos apsauga

Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines. - Ranky apsauga

Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius. - Kita apsauga

Kvėpavimo organų

apsauga

Cheminių medžiagų respiratorius su organinių garų kasete ir pilna veido kaukė.

Apsauga nuo terminių

pavojų

Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Higienos priemonės Naudojant nerūkyti. Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių, nusiplaukite po to, kai

tvarkėte medžiagą, ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai skalbkite darbinius drabužius ir apsaugines priemones, kad teršalai būtų pašalinti. Užterštų darbo drabužių negalima

išnešti iš darbo vietos.

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA1025 Klijais

SDS LITHUANIA 0981 Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 30-Liepos-2023 Išleidimo data: 28-Birželio-2023

Poveikio aplinkai kontrolė

Ventiliacijos ar darbo procesų įrangos emisijos turi būti tikrinamos siekiant užtikrinti, jog laikomasi aplinkos apsaugos reikalavimų. Siekiant sumažinti emisijas iki priimtino lygio gali reikėti naudoti dūmų šalinimo įrenginius, filtrus ar atlikti procesų įrangos inžinerines modifikacijas.

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena Skystis. **Forma** Pasta. **Spalva** Pilkšvai balta Fragrant **Kvapas** 

Lydymosi/užšalimo

temperatūra

-48 °C (-54,4 °F) apskaičiuota

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas 100,5 °C (212,9 °F) apskaičiuota

**Degumas** Netaikoma

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Sprogumo riba - apatinė

(%)

2,1 % apskaičiuota

Sprogumo riba - viršutinė

8,2 % apskaičiuota

Pliūpsnio temperatūra 10,0 °C (50,0 °F) apskaičiuota Savaiminio užsidegimo 435 °C (815 °F) apskaičiuota

temperatūra

Skilimo temperatūra Nėra. Nėra. pН Nėra. Kinematinė klampa

**Tirpumas** 

Tirpumas (vandenyje) Nėra. Pasiskirstymo koeficientas Nėra.

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

Garų slėgis 41,52 hPa apskaičiuota

Tankis ir (arba) santykinis tankis

**Tankis** 0,97 g/cm3 apskaičiuota

Gary tankis Nėra. Dalelių charakteristikos Nėra.

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių

pavojų klases

Svarbios papildomos informacijos nėra.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Savitasis sunkis 0,97 apskaičiuota VOC 41,73 % apskaičiuota

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas Šis gaminys yra stabilus ir nereakcingas normaliose naudojimo, laikymo ir vežimo sąlygose.

Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų. 10.2. Cheminis stabilumas

10.3. Pavojingų reakcijų

10.4. Vengtinos sąlygos

galimybė

Iprasto naudojimo salygomis pavojingu reakciju nežinoma.

Venkite šilumos, kibirkščių, atvirų liepsnų ir kitų uždegimo šaltinių. Saugokite, kad temperatūra

neviršytų žybsnio temperatūros. Sąlytis su nesuderinamomis medžiagomis.

10.5. Nesuderinamos

medžiagos

Stiprūs oksidatoriai. Nitratai. Peroksidai.

10.6. Pavojingi skilimo

produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi. Bendra informacija

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA1025 Klijais SDS LITHUANIA Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

**Jkvėpimas** Gali sukelti kvėpavimo takus dirginimą. Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.

Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Patekus ant odos

Sukelia smarkų akių dirginimą. Patekus j akis

Prarijus gali sukelti diskomfortą. Nepaisant to, nemanoma, kad įkvėpimas yra pagrindinis poveikio **Prarijus** 

kelias.

Sunkūs akies dirginimai. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir Simptomai

išsiliejantis vaizdas. Gali dirginti kvėpavimo takus. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudimą ir

skausmą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Dermatitas. Išbėrimas.

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

Ūmus toksiškumas Nežinoma.

Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

metakrilo rūgštis; 2-metilpropeno rūgštis (CAS 79-41-4)

Ūmus

Jkvėpimas

Žiurkė LC50 7,10000000000000005 mg/l, 4 Valandos

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (CAS 80-62-6)

Ūmus

Per burna

Žiurkė LD50 7800 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Dirgina odą.

Smarkus akiu

Sukelia smarkų akių dirginimą.

pažeidimas/dirginimas

Kvėpavimo takų jautrinimas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Gali sukelti alerginę odos reakciją. **Odos jautrinimas** 

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Kancerogeniškumas

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas;

metil-2-metilpropenoatas (CAS 80-62-6)

Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4) Vinilacetato Polimeras (CAS 9003-20-7)

3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms. 3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms. 3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Toksiškumas reprodukcijai

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui -

Gali dirginti kvėpavimo takus.

vienkartinis poveikis Specifinis toksiškumas konkrečiam organui -

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

kartotinis poveikis

Aspiracijos pavojus

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti nejmanoma.

Informacija apie mišinį ir

medžiagas

Informacijos neturima.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame mišinyje nėra medžiagu, kurios turi endokrininės sistemos ardomųjų savybių, turinčių poveikio žmonių sveikatai, įvertintų pagal reglamentų (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100 ir (ES)

2018/605 vertinimo kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

Kita informacija

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas Remiantis turimais duomenimis klasifikavimo kriterijai neatitinka pavojingumo vandens aplinkai

kriteriju.

12.2. Patvarumas ir skaidumas Nėra duomenų apie bet kurių šio mišinio sudėtinių medžiagų skaidomumą.

12.3. Bioakumuliacijos

potencialas

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA1025 Klijais SDS LITHUANIA 0981 Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 30-Liepos-2023 Išleidimo data: 28-Birželio-2023

7 / 11

### Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)

0.93 metakrilo rūgštis; 2-metilpropeno rūgštis metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; 1,38

metil-2-metilpropenoatas

Biokoncentracijos koeficientas Nėra.

(BCF)

Nėra duomenų. 12.4. Judumas dirvožemyje

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr.

1907/2006 XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios turi endokrininės sistemos ardomųjų savybių, turinčių poveikio aplinkai, įvertintų pagal reglamentų (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100 ir (ES) 2018/605

vertinimo kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Gaminio sudėtyje yra lakių organinių junginių, kurie turi fotocheminio ozono sudarymo potencialą.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Likutinės atliekos Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose gali būti produkto likučių. Tokią

medžiagą ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).

Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė Užteršta pakuotė

yra ištuštinta. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų

tvarkymo vietą.

ES atkritumu kods Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.

Išmetimo būdai / informacija Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo

vietose. Turinj/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais

reikalavimais.

Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų. Specialūs perspėjimai

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežima

#### **ADR**

14.1. JT numeris **UN1133** 

14.2. JT tinkamas krovinio ADHESIVES containing flammable liquid (vapour pressure at 50 °C more than

pavadinimas 110 kPa ), Limited Quantity

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

3 Klasė Susiję pavojai 3 Label(s) Pavojaus Nr. (ADR) 33 Tuneliu ribojimo koda D/E 14.4. Pakuotės grupė Ш 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras. 14.6. Specialios atsargumo

priemonės naudotojams

**RID** 

14.1. JT numeris UN1133

KLIJAI, kuriuose yra liepsniojo skysčio (garu slėgis 50 °C temperatūroje ne didesnis kaip 110 14.2. JT tinkamas krovinio

pavadinimas kPa)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 3 Susiję pavojai 3 Label(s) 14.4. Pakuotės grupė Ш 14.5. Pavojus aplinkai

Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras. 14.6. Specialios atsargumo

priemonės naudotojams

**ADN** 

14.1. JT numeris UN1133

14.2. JT tinkamas krovinio ADHESIVES containing flammable liquid

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

3 Klasė Susiję pavojai 3 Label(s)

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA1025 Klijais 0981 Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 30-Liepos-2023 Išleidimo data: 28-Birželio-2023 14.4. Pakuotės grupė Ш 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras. 14.6. Specialios atsargumo

priemonės naudotojams

**IATA** 

UN1133 14.1. UN number

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es) 3

Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

**IMDG** 

14.1. UN number UN1133

ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity 14.2. UN proper shipping

Nenustatytas.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No. F-E, S-D

**EmS** 14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

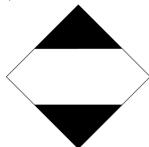
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal

**IMO** priemones

ADN; RID



ADR; IMDG





## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

#### ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II priedėlis su pakeitimais Neitraukta.

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija), su pakeitimais Neitraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 1 dalis su pakeitimais Neitraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 2 dalis su pakeitimais Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 3 dalis su pakeitimais Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V priedėlis su pakeitimais Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą Neįtraukta.

UFI: S7A0-20XS-000N-JDFC

#### **Autorizacijos**

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais Neitraukta.

#### Naudojimo apribojimai

Reglamento (EB) Nr. 1907/2006, REACH XVII priedas su pakeitimais: Tam tikrų medžiagų rinkodaros bei naudojimo apribojimai – reikėtų atsižvelgti į nurodyto įrašo numeriui taikomų apribojimų sąlygas

metakrilo rūgštis; 2-metilpropeno rūgštis (CAS 79-41-4) 75

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje su pakeitimais

Neįtraukta.

Kiti ES reglamentai Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų

pavojaus kontrolės, su pakeitimais

1 PRIEDAS, 1 DALIS Pavojingų cheminių medžiagų kategorijos Pavojingumo kategorijos pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

- P5a, b ar c DEGIEJI SKYSČIAI

Kiti teisės aktai Šis gaminys klasifikuojamas ir ženklinamas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP

Reglamentas) su pakeitimais Šis Saugos Duomenų Lapas atitinka Reglamento (EB) Nr.

1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

Nacionaliniai teisės aktai Jauniems žmonėms iki 18 metų amžiaus draudžiama dirbti su šiuo gaminiu, remiantis ES

Direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe su vėlesniais papildymais ir pakeitimais. Laikykitės nacionalinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų pagal Direktyvą 98/24/EB ir

jos pataisas.

15.2. Cheminės saugos

vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Santrumpų sąrašas

ADN: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų transportu.

ADR – sutartis dėl tarptautinių pavojingų krovinių vežimo keliais.

CAS: Chemical Abstract Service (Cheminių Medžiagų Santrumpų Registravimo Tarnyba).

CEN – Europos standartizacijos komitetas.

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA1025 Klijais

SDS LITHUANIA

IATA: International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija).

IBC Kodas: Tarptautinis Kodeksas dėl Laivų, Gabenančių Nesupakuotas Pavojingas Chemines

Medžiagas, Konstrukcijos ir Įrangos.

IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra.

MARPOL: Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo Iš Laivų Prevencijos.

PBT: Išliekantis, Bioakumuliatyvus ir Toksiškas produktas.

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.

STEL - trumpalaikio poveikio riba.

TWA: Time Weighted Average (Vidutinė Vertė per Darbo Dieną).

vPvB – labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

Nėra

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

**Nuorodos** 

Visas bet kokių teiginių, kurių visas tekstas nėra pateiktas 2–15 skirsniuose, tekstas

Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

H225 Labai degūs skystis ir garai.

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. H331 Toksiškas įkvėpus.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Keitimo informacija Mokymų informacija

**Atsisakymas** 

Nėra.

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

ITW Performance Polymers neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat ali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimes. Visa tai prisiima naudotojas. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA1025 Klijais