# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 02

Išleidimo data: 06-Liepos-2023 Redagavimo data: 03-Rugpjūčio-2023 Pakeitimo data: 06-Liepos-2023

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

1.1. Produkto identifikatorius

PLEXUS® PC120 Prekiniam pavadinimui

arba įvardijimui

Registracijos numeris

UFI: S 520-H02F-7004-C9P9 Produkto registracijos numeris

**Sinonimai** Nėra. SKU# IP120

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

Nustatyti naudojimo būdai Nerekomenduojami Nežinoma.

naudojimo būdai

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

**ITW Performance Polymers** Imonės pavadinimas

**Adresas** Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Airija V14 DF82

Kontaktinis asmuo **Customer Service** Telefono numeris 353(61)771500 353(61)471285

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

El. paštas

+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

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

dirginima.

### 2.2. Ženklinimo elementai

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

S520-H02F-7004-C9P9

BIS(METHACRYLOYLOXYETHYL) HYDROGEN PHOSPHATE Sudėtyje yra:

Pavojaus piktogramos

SDS LITHUANIA IP120 Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 03-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 06-Liepos-2023

Pavojinga Signalinis žodis

Teiginius apie pavojų

Labai degūs skystis ir garai. H225 Sukelia smarkų akių dirginimą. H319

Atsargumo teiginiai

**Prevencijos** 

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

šaltiniu. Nerūkyti.

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. P233

Laikyti vėsioje vietoje. P235

Jžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. P240

Naudoti sprogimui atsparia elektros/ventiliacijos/apšvietimo iranga. P241

Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius. P242 Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti. P243 Po naudojimo kruopščiai nusiprauti. P264

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.

PATEKUS J AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra P305 + P351 + P338

ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti tinkama gesinimo priemonę.

Sandėliavimas

P337 + P313

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

Pašalinimo

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

reikalavimais.

Papildoma informacija

etiketėje

Nėra.

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 dalį, kaip turinčios endokrininės sistemos ardomųjų savybių, kai

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

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

#### Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	90 - 100	67-63-0 200-661-7	-	603-117-00-0	
Klasifikācija:	Flam. Liq. 2	2;H225, Eye Irrit. 2;H3	319, STOT SE 3;H336		
BIS(METHACRYLOYLOXYETHYL) HYDROGEN PHOSPHATE	3 - < 5	32435-46-4 251-040-2	-	-	
Klasifikācija:	-				
phosphoric acid %, orthophosphoric acid %	< 0,3	7664-38-2 231-633-2	-	015-011-00-6	#
<del>-</del>		4;H302;(ATE: 1530 r /I), Skin Corr. 1B;H31	ng/kg bw), Acute Tox. 2;H 4, Eye Dam. 1;H318	330;(ATE:	
Konkreti Ribinė Koncentracija:			6kin Irrit. 2;H315: 10 % ≤ 0 t. 2;H319: 10 % ≤ C < 25 °		

Kiti komponentai, nesiekiantys pranešamų lygių

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

ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis.

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120

M:M-faktorius

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medbiaga.

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksička medbiaga.

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

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

IP120 Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 03-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 06-Liepos-2023

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Užtikrinti, kad medicinos personalas būtu Bendra informacija

informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių.

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Išneškite j gryną orą. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko. **Jkvėpimas** 

Patekus ant odos Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Kreiptis medicinos

pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

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

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

jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Išskalauti burną. Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą. **Prarijus** 

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Galvos skausmą. Svaigulys. Sunkūs akies dirginimai. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas,

paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas.

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

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

Labai degūs skystis ir garai. Bendri gaisro pavojai

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

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.

Vandens rūkas. Alkoholiui atsparios putos. Sausi cheminiai milteliai. Anglies dvideginis (CO2).

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

Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais.

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. 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 (medį, 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 i 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 į kitus skirsnius

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120

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

IP120 Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 03-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 06-Liepos-2023 3 / 10

SDS LITHUANIA

# 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 įrankius ir nuo sprogimo apsaugotus įrenginius. Vengti patekimo į akis. Vengti ilgalaikio poveikio. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

# 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti atokiau nuo šilumos, kibirkščių 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	
phosphoric acid %, orthophosphoric acid % (CAS 7664-38-2)	IPRV	1 mg/m3	
	TPRV	2 mg/m3	
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis (CAS 67-63-0)	IPRV	350 mg/m3	
		150 ppm	
	TPRV	600 mg/m3	
		250 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	
phosphoric acid %, orthophosphoric acid % (CAS 7664-38-2)	IPRV	1 mg/m3	
	TPRV	2 mg/m3	

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 nesukeliančias koncentracijas (PNEC) Nėra.

### 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.

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120 SDS LITHUANIA

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

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

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

Akių ir (arba) veido

apsauga

Naudokite apsauginius stiklus su šoniniais skydais (arba apsauginius akinius).

Odos apsauga

- Rankų apsauga Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

- Kita apsauga Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo organų

apsauga

Jei inžinerinės kontrolės priemonės nepalaiko ore pakibusios medžiagos koncentracijos žemiau rekomenduojamos poveikio ribos (kur taikoma), arba iki priimtino lygio (šalyse, kuriose poveikio

ribos nenustatytos), reikia naudoti aprobuota respiratorių.

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.

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 būsenaSkystis.FormaSkystas.SpalvaRaudonaKvapasTirpiklis.

Lydymosi/užšalimo

temperatūra

-88,5 °C (-127,3 °F) apskaičiuota

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas 82,5 °C (180,5 °F)

Degumas Netaikoma.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Sprogumo riba – apatinė

(%)

5)

Sprogumo riba – viršutinė

(%)

Pliūpsnio temperatūra 12,0 °C (53,6 °F) apskaičiuota Savaiminio užsidegimo 399 °C (750,2 °F) apskaičiuota

temperatūra

Skilimo temperatūraNėra.pHNėra.Kinematinė klampaNėra.

**Tirpumas** 

Garų slėgis

Tirpumas (vandenyje) Nėra.

Pasiskirstymo koeficientas Nėra

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

60,53 hPa apskaičiuota

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis 0,80 g/cm3 apskaičiuota

Garų tankis Nėra. Dalelių charakteristikos Nėra.

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių Svarbios papildomos informacijos nėra.

pavojų klases

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Savitasis sunkis 0,8 apskaičiuota

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120

SDS LITHUANIA

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

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

10.2. Cheminis stabilumas Medžiagos yra stabilios prie normalių salygų.

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

Rūgštys. Stiprūs oksidatoriai. Chloras. Izocianatai.

10.6. Pavojingi skilimo

produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendra informacija Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

**Jkvėpimas** Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.

Patekus ant odos Nesitikima jokių neigiamų poveikių dėl sąlyčio su oda.

Patekus į akis Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

kelias.

Galvos skausmą. Svaigulys. Sunkūs akies dirginimai. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, **Simptomai** 

paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas.

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

Ūmus toksiškumas Nežinoma.

Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % (CAS 7664-38-2)

Ūmus

**Jkvėpimas** 

Triušis LC50 1,6890000000000001 mg/l, 1 Valandos

Per burna

Žiurkė LD50 1530 mg/kg

Per oda

LD50 2740 mg/kg Triušis

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis (CAS 67-63-0)

Ūmus

**Jkvėpimas** 

Žiurkė LC50 51,0500000000000043 mg/l, 8 Valandos

Per burną

Žiurkė LD50 4710 mg/kg

Per oda

LD50 Triušis 12800 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smarkus akių

Sukelia smarkų akių dirginimą.

pažeidimas/dirginimas

Kvėpavimo takų jautrinimas

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Odos jautrinimas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti nejmanoma.

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui vienkartinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Netaikoma

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120 SDS LITHUANIA Specifinis toksiškumas konkrečiam organui kartotinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Aspiracijos pavojus

Informacijos neturima.

Informacija apie mišinį ir

medžiagas

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame mišinyje nėra medžiagų, 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 svorj.

Kita informacija

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Remiantis turimais duomenimis klasifikavimo kriterijai neatitinka pavojingumo vandens aplinkai 12.1. Toksiškumas

ilgalaikio poveikio kriterijų. Dėl dalinio ar visiško duomenų nebuvimo klasifikavimas kaip ūmų

pavojų keliančios medžiagos vandens aplinkai neįmanomas.

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

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis 0.05 Nėra.

Biokoncentracijos koeficientas

(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 prieda.

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

Iš šio komponento nesitikima jokių neigiamų poveikių aplinkai (pvz., ozono sluoksnio plonėjimo, fotocheminio ozono sudarymo potencialo, endokrino ardymo, visuotinio atšilimo potencialo).

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

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

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

Specialūs perspėjimai Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežima

**ADR** 

14.1. JT numeris UN1219

14.2. JT tinkamas krovinio Izopropanolio tirpalas, Limited Quantity

Ne.

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 3 Susiję pavojai 3 Label(s) Pavojaus Nr. (ADR) 33 D/E Tuneliu ribojimo kodą Ш 14.4. Pakuotės grupė

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

priemonės naudotojams

14.5. Pavojus aplinkai

RID

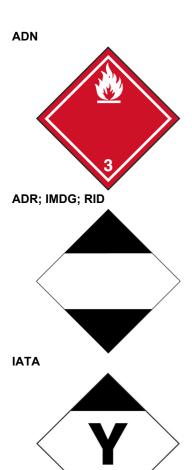
UN1219 14.1. JT numeris

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120 IP120 Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 03-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 06-Liepos-2023

SDS LITHUANIA

```
14.2. JT tinkamas krovinio
                                 Izopropanolio tirpalas, Limited Quantity
    pavadinimas
    14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)
        Klasė
        Susiję pavojai
                                  3
        Label(s)
    14.4. Pakuotės grupė
                                 Ш
                                 Ne.
    14.5. Pavojus aplinkai
                                 Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
    14.6. Specialios atsargumo
    priemonės naudotojams
ADN
    14.1. JT numeris
                                  UN1219
    14.2. JT tinkamas krovinio
                                 IZOPROPANOLIS (Izopropilo alkoholio )
    pavadinimas
    14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)
        Klasė
                                  3
        Susiję pavojai
        Label(s)
                                 3
    14.4. Pakuotės grupė
                                 Ш
    14.5. Pavojus aplinkai
                                 Ne.
    14.6. Specialios atsargumo
                                 Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
    priemonės naudotojams
IATA
    14.1. UN number
                                  UN1219
    14.2. UN proper shipping
                                  Isopropanol solution, Limited Quantity
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
                                  3
        Class
        Subsidiary risk
                                 Ш
    14.4. Packing group
    14.5. Environmental hazards No.
    ERG Code
                                  Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
    14.6. Special precautions
    for user
    Other information
                                 Allowed with restrictions.
        Passenger and cargo
        aircraft
                                 Allowed with restrictions.
        Cargo aircraft only
IMDG
    14.1. UN number
                                  UN1219
                                  Isopropanol solution, Limited Quantity
    14.2. UN proper shipping
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
        Class
        Subsidiary risk
    14.4. Packing group
                                 Ш
    14.5. Environmental hazards
        Marine pollutant
    EmS
                                  Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
    14.6. Special precautions
    for user
14.7. Nesupakuotų krovinių
                                  Nenustatytas.
vežimas jūrų transportu pagal
IMO priemones
```

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120



# 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 Nejtraukta.

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

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

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

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

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

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

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatu sarašas pagal dabartinį REACH leidimą Nejtraukta.

UFI: S520-H02F-7004-C9P9

### **Autorizacijos**

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

### Naudojimo apribojimai

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® PC120

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

phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... % (CAS 7664-38-2)

SDS LITHUANIA

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

Nejtraukta.

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.

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.

Nuorodos

Nėra.

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

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

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H302 Kenksminga prarijus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H318 Smarkiai pažeidžia akis. H319 Sukelia smarkų akiu dirginima.

H330 Mirtina įkvėpus.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Keitimo informacija

Nėra

Mokymų informacija

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

processing, storage, transportation, disposal and release.

Atsisakymas

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,

IP120 Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 03-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 06-Liepos-2023