# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 04

Išleidimo data: 06-Liepos-2023 Redagavimo data: 22-Rugpjūčio-2024 Pakeitimo data: 03-Rugpjūčio-2023

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

1.1. Produkto identifikatorius

PLEXUS® MA8110 Activator Prekiniam pavadinimui

arba įvardijimui

Registracijos numeris

UFI: 40C0-N05A-S003-GFPX Produkto registracijos numeris

Sinonimai Nėra. SKU# 0810

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

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

1.4. Pagalbos telefono numeris

Bendrai ES 112 (Pasiekiama 24 valandas per parą. 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 produktą.)

# 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.

Odos jautrinimas 1 kategorija H317 - Gali sukelti alerginę odos

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

40C0-N05A-S003-GFPX UFI:

Sudėtyje yra: metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas, ETHOXYLATED

BISPHENOL A DIMETHACRYLATE, PIRIDINAS, 3,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-P

ROPYL-

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator SDS LITHUANIA

#### Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Pavojinga

Teiginius apie pavojų

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alergine odos reakcija. H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Atsargumo teiginiai

**Prevencijos** 

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

šaltinių. Nerūkyti.

Talpykla laikyti sandariai uždaryta. P233

Ižeminti ir itvirtinti talpykla ir priėmimo įranga. P240

P241 Naudoti sprogimui atsparia elektros/ventiliacijos/apšvietimo įranga.

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

Venkite jkvėpti rūko/garo. P261

Po naudojimo kruopščiai nusiprauti. P264

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P271 P272 Užterštu darbo drabužiu negalima išnešti iš darbo vietos.

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

priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.

Reakcijos

P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

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

vandeniu arba po dušu.

P304 + P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusjįj į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis

P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti tinkamą gesinimo priemonę.

Sandėliavimas

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

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

Laikyti užrakinta. P405

Pašalinimo

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

reikalavimais.

Papildoma informacija

etiketėje

Nėra.

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

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 sudedamąsias dalis

# 3.2. Mišiniai

# Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas	70 - < 80	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#

Klasifikācija: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, STOT SE

3;H335

Konkreti Ribinė Koncentracija: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

ETHOXYLATED BISPHENOL A 1 - < 3 41637-38-1

**DIMETHACRYLATE** 

Klasifikācija: -

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator 2 / 11

Cheminės medžiagos pavadinimas % **CAS** numeris **REACH registracijos** Indekso Nr. **Pastabos** arba EB numeris numeris Fenolis . 2 1 - < 3 128-37-0 ,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-204-881-4 Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 890 mg/kg bw), Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411 1 - < 334562-31-7 PIRIDINAS, 3 ,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENY 252-091-3 L-2-P ROPYL-Klasifikācija: -

Kiti komponentai, nesiekiantys

20 - < 30

pranešamų lygių

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

ATE: Ūmaus toksiškumo ivertis.

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

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

# 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją (jeigu Bendra informacija imanoma, parodykite etikete). Užtikrinti, kad medicinos personalas būtu informuotas apie

naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtysi asmeninių saugumo priemonių. Užterštus drabužius

išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

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

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

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

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

drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

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

kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta

ar neišnyksta

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

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Tiesioginis kontaktas su akimis gali sukelti laikina dirginima. Gali dirginti kvėpavimo takus. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudima ir skausma. Gali sukelti alergine odos reakcija. Dermatitas.

Išbėrimas.

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

Jrenkite 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

Netinkamos gesinimo

priemonės

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

Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams

Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius drabužius.

Specialios priešgaisrinės

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator

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

procedūros

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

Specifiniai metodai susijusios medžiagos.

SDS LITHUANIA

# 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. Apie asmenines apsaugos priemones žr. 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 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 įrankius 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 užrakintą. 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	Verté	
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas ; metil-2-metilpropenoatas (CAS 80-62-6)	IPRV	200 mg/m3	
		50 ppm	
	TPRV	400 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

KomponentaiTipasVertėmetilmetakrilatas;<br/>metil-2-metil-2-propenoatas<br/>; metil-2-metilpropenoatas<br/>(CAS 80-62-6)IPRV50 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 nesukeliančias koncentracijas

Nėra.

# (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. Jrenkite akių plovimo punktą ir saugos dušą.

#### 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). Rekomenduojamas

veido skydas.

Odos apsauga

Rankų apsauga Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

- Kita apsauga Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius 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 aprobuotą 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

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

išnešti iš darbo vietos.

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 Pilka
Kvapas Nėra.

Lydymosi/užšalimo

-48 °C (-54,4 °F) apskaičiuota

temperatūra

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

(%)

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator spiral spi

Sprogumo riba - viršutinė

(%)

8,2 % apskaičiuota

Pliūpsnio temperatūra

Savaiminio užsidegimo

temperatūra

10,0 °C (50,0 °F) apskaičiuota 435 °C (815 °F) apskaičiuota

Skilimo temperatūra Nėra.

pH Nėra.

Kinematinė klampa

Nėra.

**Tirpumas** 

Tirpumas (vandenyje) Nėra.

Pasiskirstymo koeficientas Nėra.

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

Garų slėgis 51,33 hPa apskaičiuota

Tankis ir (arba) santykinis tankis

**Tankis** 0,94 g/cm3 apskaičiuota

Garų 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 0.94 apskaičiuota

# 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 sąlygų.

**10.3. Pavojingų reakcijų** Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

galimybė

10.4. Vengtinos sąlygos 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

Bendra informacija Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

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

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

Patekus j akis Tiesioginis kontaktas su akimis gali sukelti laikiną dirginimą.

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

celias.

Simptomai 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

Fenolis, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- (CAS 128-37-0)

<u>Ūmus</u>

Per burną

LD50 Žiurkė 890 mg/kg

Per odą

LD50 Žiurkė > 2000 mg/kg

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator

SDS LITHUANIA

Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

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

<u>Ūmus</u> Per burna

LD50 Žiurkė 7800 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Dirgina odą.

Smarkus akiu

omarkus akių pažoidimas/dirainimas Tiesioginis kontaktas su akimis gali sukelti laikina dirginima.

pažeidimas/dirginimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms

Kvėpavimo takų jautrinimas

ląstelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Kancerogeniškumas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Fenolis, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-

3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

(CAS 128-37-0)

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

3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

Toksiškumas reprodukcijai

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis Gali dirginti kvėpavimo takus.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis Aspiracijos pavojus

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti nejmanoma.

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neimanoma.

Informacija apie mišinį ir

medžiagas

Informacijos neturima.

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 svorį.

Kita informacija Nėra.

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

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

kriterijų.

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

12.3. Bioakumuliacijos

potencialas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)

Fenolis, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methylmetilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; 1,38

metil-2-metilpropenoatas

Biokoncentracijos koeficientas Nėra.

(BCF)

**12.4. Judumas dirvožemyje** Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo Š

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

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

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator sps lithuania

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 uždarvtus indus tam skirtose atlieku išmetimo

vietose. Neskatinamas nuotekų šalinimas į kanalizaciją. Atliekų negalima išleisti į kanalizaciją. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais

reikalavimais.

Specialūs perspėjimai Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

# 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežima

#### **ADR**

UN1133 14.1. JT numeris

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

110 kPa ), Ribotas Kiekis pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 3 Susijęs pavojus 3 Label(s) 33 Pavojaus Nr. (ADR) D/E Tuneliu ribojimo koda 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

#### RID

14.1. JT numeris **UN1133** 

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

kPa) pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 3 Susijęs pavojus 3 Label(s) Ш 14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne

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

priemonės naudotojams

#### ADN

14.1. JT numeris UN1133

ADHESIVES containing flammable liquid 14.2. JT tinkamas krovinio

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

3 Klasė Susijęs pavojus 3 Label(s) Ш 14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

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

priemonės naudotojams

#### IATA

UN1133 14.1. UN number

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary hazard 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator 0810 Versijos Nr.: 04 Redagavimo data: 22-Rugpjūčio-2024 Išleidimo data: 06-Liepos-2023 Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

**IMDG** 

**14.1. UN number** UN1133

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

Nenustatytas.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary hazard 14.4. Packing group ||
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-E, S-D

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

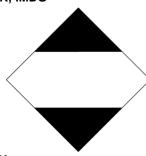
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal

**IMO** priemones

ADN; RID



#### ADR; IMDG



#### IATA



# 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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 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 Neitraukta.

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

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

UFI: 40C0-N05A-S003-GFPX

#### **Autorizacijos**

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas del medžiagu, 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

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

Neitraukta.

Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo, I priedas, su pakeitimais

Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo, II priedas, su pakeitimais Nejtraukta.

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

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

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

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

1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

Jauniems žmonėms iki 18 metų amžiaus draudžiama dirbti su šiuo gaminiu, remiantis ES Nacionaliniai teisės aktai Direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmoniu apsaugos darbe su vėlesniais papildymais ir pakeitimais.

Remiantis 1999 m. Sveikatos apsaugos ir saugos darbe administravimo taisyklėmis [SI 1999/3242] su pakeitimais, jaunesniems nei 18 metų asmenims draudžiama naudoti šį gaminį. Laikykitės nacionalinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų pagal Direktyva 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 Jrangos.

IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra.

MARPOL: Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo Iš Laivų Prevencijos.

PBT: Išliekantis, Bioakumuliatyvus ir Toksiškas produktas.

RID – Pavojingu kroviniu tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.

STEL - trumpalaikio poveikio riba.

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

vPvB – labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

**Nuorodos** 

Informacija apie jvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir

bandymų duomenis, jei yra.

Medžiagos pavadinimas: PLEXUS® MA8110 Activator 0810 Versijos Nr.: 04 Redagavimo data: 22-Rugpjūčio-2024 Išleidimo data: 06-Liepos-2023 Visas bet kokių teiginių, kurių visas tekstas nėra pateiktas 2–15 skirsniuose, tekstas

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina oda.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Keitimo informacija

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Prevencijos 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Reakcijos

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės: Pagalbos teikėjams

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga: Akių ir (arba) veido apsauga 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga: Kvėpavimo organų apsauga

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga: PPE Symbols

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija: 12,7. Kitas nepageidaujamas poveikis

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas: Išmetimo būdai / informacija

Mokymų informacija Atsisakymas 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.