SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 01

Išleidimo data: 09-Birželio-2025

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui arba

DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin

jvardijimui

Registracijos numeris

Sinonimai Nėra. SKU# 0318

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

Nustatyti naudojimo būdai Nėra.

Nerekomenduojami naudojimo būdai Nežinoma.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonės pavadinimas ITW Performance Polymers

Adresas Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Airija V14 DF82

Kontaktinis asmuoCustomer ServiceTelefono numeris353(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 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. The classification of the substance or mixture has been performed in accordance with ABNT NBR 14725.

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

Pavojus sveikatai

Ūmus toksiškumas, prarijus4 kategorijaH302 - Kenksminga prarijus.Ūmus toksiškumas, įkvėpus3 kategorijaH331 - Toksiškas įkvėpus.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 2 kategorija H315 - Dirgina odą.
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas 2 kategorija H319 - Sukelia smarkų akių

dirginimą.

Kvėpavimo takų jautrinimas 1 kategorija H334 - Įkvėpus gali sukelti

alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti

kvėpavimą.

Odos jautrinimas 1 kategorija H317 - Gali sukelti alerginę odos

reakciją.

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 09-Birželio-2025

2.2. Ženklinimo elementai

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

Polypropylene Glycols, 4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate, Sudėtyje yra:

POLY[OXY(METHYL-1,2-ETHANEDIYL)], .ALPHA.-HYDRO-.OMEGA.-HYDROXY-, ETHER WITH

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)-1,3-PROPANEDIOL (3:1), dibutilalavo dilauratas;

dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stananas

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Pavoiinga

Teiginius apie pavojų

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina oda.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Toksiškas įkvėpus. H331

H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Atsargumo teiginiai

Prevencijos

P261 Venkite įkvėpti rūko/garo.

P264 Po naudojimo kruopščiai nusiprauti.

P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P271 Naudoti tik lauke arba gerai vedinamoje patalpoje. P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P280 Naudoti akių apsaugos priemones/ veido apsaugos priemones.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines.

P284 Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Reakcijos

P301 + P312 PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS

BIURĄ / kreiptis į gydytoją / .

P330 Išskalauti burną.

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

P304 + P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusjįj į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305 + P351 + P338 JEI PATEKO J AKIS: Kelias minutes atsargiai skalaukite. Išimkite kontaktinius lęšius, jeigu yra ir

jeigu lengvai galima tai padaryti. Skalaukite toliau.

P311 Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P342 + P311 Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR

INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Sandėliavimas

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

P405 Laikyti užrakintą.

Pašalinimo

P501 Turinį/talpyklą 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 dalį, kaip turinčios endokrininės sistemos ardomųjų savybių, kai

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

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

SDS LITHUANIA

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
Polypropylene Glycols	70 - < 80	25322-69-4 500-039-8	-	-	
Klasifikācija:	-				
4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate	20 - < 30	5124-30-1 225-863-2	-	615-009-00-0	
Klasifikācija:			H331, Skin Irrit. 2;H315, E 1;H317, STOT SE 3;H33	•	
POLY[OXY(METHYL-1,2-ETHANEDIY LA],PHAHYDROOMEGAHYDROX -, ETHER WITH		25723-16-4 500-041-9	-	-	

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)-1,3-PROPANEDIOL (3:1)

Klasifikācija: -

dibutilalavo dilauratas; < 0,1 77-58-7 - 050-030-00-3 dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stananas 201-039-8

Klasifikācija: Acute Tox. 3;H301;(ATE: 175 mg/kg bw), Muta. 2;H341, Repr. 1B;H360FD, STOT RE 1;H372

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.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija

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. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Jkvėpimas

Išnešti nukentėjusjįį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei reikalinga, deguonis arba dirbtinis kvėpavimas. Nenaudoti burna-į-burna metodo, jei auka įkvėpė šios medžiagos. Suteikti dirbtinį kvėpavimą panaudojant kišeninę dujokaukę su vienakrypčiu vožtuvu ar kitą tinkamą medicininį kvėpavimo aparatą. 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. Vemiant, galvą reikia laikyti žemai, kad skrandžio vėmalai nepatektų į plaučius. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Sunkūs akies dirginimai. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kvėpavimo sunkumas. 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

Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Laikyti nukentėjusį (-ią) šiltai. Prižiūrėti nukentėjusį (-ią). Simptomai gali būti uždelsti.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai Nepažymėtas joks neįprastas gaisro arba sprogimo pavojus.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

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

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 09-Birželio-2025

Netinkamos gesinimo priemonės Vanduo. Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams Specialiu apsaugos

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

drabužius.

Specialios priešgaisrinės procedūros

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. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. 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

Didelis išsipylusios medžiagos kiekis: Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusią medžiagą aptverkite pylimu, jei įmanoma. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu arba žemėmis ir sukraukite į pakuotes. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.

Mažas išsipylusios medžiagos kiekis: Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršiu, pašalindami likutinę tarša.

Niekada nepilti j gamyklines pakuotes surinktų išsipylusių likučių pakartotiniam naudojimui.

6.4. Nuoroda į 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

Negalima ragauti ar praryti. Venkite įkvėpti rūko/garo. Venkite sąlyčio akimis, oda ir drabužiais. Vengti ilgalaikio poveikio. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Laikyti užrakintą. Laikyti sandariai uždarytoje talpyklėje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. 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

- H2 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (žemesnės pakopos reikalavimai = 50 tonų; aukštesnės pakopos reikalavimai = 200 tonų)
- H3 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI (STOT) (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
4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate (CAS 5124-30-1)	IPRV	0,005 ppm
	Lubos	0,01 ppm

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin

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

dibutilalavo dilauratas; dibutil[bis(dodekanoiloksi)] stananas (CAS 77-58-7) IPRV 0,1 mg/m3

TPRV 0,2 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

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. Normaliomis sąlygomis užtenka ir bendro vėdinimo. Irenkite 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).

Odos apsauga

- Rankų apsauga Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

- Kita apsauga Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius. Naudoti nelaidžia priejuostę

rekomenduojama.

Kvėpavimo organų

apsauga

Naudoti teigiamo slėgio autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA). Cheminių medžiagų

respiratorius su organinių garų kasete.

Apsauga nuo terminių

pavojų

Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Higienos priemonės Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų. 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.

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 Skystas.
Spalva Bespalvė.
Kvapas Nežymiai.

Lvdvmosi/užšalimo

temperatūra

25 °C (77 °F) apskaičiuota

Virimo temperatūra arba 313,89 °C (597 °F) apskaičiuota

pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 09-Birželio-2025

SDS LITHUANIA

Netaikoma. **Degumas**

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Sprogumo riba - apatinė

Sprogumo riba - viršutinė

(%)

200,0 °C (392,0 °F) apskaičiuota

Pliūpsnio temperatūra Savaiminio užsidegimo

temperatūra

Nėra

Nėra.

Nėra

Skilimo temperatūra

Nėra.

7 @ 5% tirpalas

Kinematinė klampa

Nėra.

Tirpumas

pН

Tirpumas (vandenyje) Pasiskirstymo koeficientas Nėra. Nėra.

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

Garų slėgis

0,00002 hPa apskaičiuota

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis 1,03 g/cm3 apskaičiuota

Gary tankis Nėra. Dalelių charakteristikos Nėra.

9.2. Kita informacija

pavojų klases

9.2.1. Informacija apie fizinių

Svarbios papildomos informacijos nėra.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Savitasis sunkis 1,03 apskaičiuota

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

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

10.2. Cheminis stabilumas Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.

10.3. Pavojingų reakcijų

galimybė

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinos salygos Salytis su nesuderinamomis medžiagomis.

10.5. Nesuderinamos

medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

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 Toksiškas įkvėpus. Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti

kvėpavimą.

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

Sukelia smarkų akių dirginimą. Patekus j akis

Prariius Kenksminga prarijus.

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

> išsiliejantis vaizdas. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kvėpavimo sunkumas. 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 Toksiškas įkvėpus. Kenksminga prarijus.

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin SDS LITHUANIA 6/10

0318 Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 09-Birželio-2025

Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

dibutilalavo dilauratas; dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stananas (CAS 77-58-7)

Per burna

LD50 Žiurkė 175 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Dirgina oda.

Smarkus akių

Kvėpavimo takų jautrinimas

pažeidimas/dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Odos jautrinimas Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui vienkartinis poveikis

Gali dirginti kvepavimo takus.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui kartotinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

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

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 Dėl dalinio ar visiško duomenų nebuvimo klasifikavimas kaip pavojingos medžiagos vandens

aplinkai neįmanomas.

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)

> dibutilalavo dilauratas; dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stananas 3,12

Biokoncentracijos koeficientas

(BCF)

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

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

rezultatai

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

Likutinės atliekos Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklėse ar įklotuose gali likti šiek tiek produkto

likučių. Šią medžiagą ir jos talpyklę sunaikinti saugiu būdu.

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

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

paskirtą atliekų tvarkymo vietą.

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin SDS LITHUANIA 0318 Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 09-Birželio-2025

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

reikalavimais.

Specialūs perspėjimai Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežima

ADR

14.1. JT numeris Netraktuojamos kaip pavojingos prekės 14.2. JT tinkamas krovinio Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė Neigaliotas.

Susijęs pavojus

Pavojaus Nr. (ADR) Neįgaliotas. Tuneliu ribojimo kodą Neįgaliotas.

14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo Neigaliotas.

priemonės naudotojams

RID

14.1. JT numeris Netraktuojamos kaip pavojingos prekės 14.2. JT tinkamas krovinio

pavadinimas

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė Neigaliotas.

Susijęs pavojus 14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo Neigaliotas.

priemonės naudotojams

ADN

14.1. JT numeris Netraktuojamos kaip pavojingos prekės 14.2. JT tinkamas krovinio Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė Neigaliotas.

Susijęs pavojus 14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo Neįgaliotas.

priemonės naudotojams

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for Not assigned.

user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned.

Subsidiary hazard 14.4. Packing group

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 09-Birželio-2025

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions for Not assigned.

14.7. Nesupakuotų krovinių

Nenustatytas.

vežimas jūrų transportu pagal

IMO priemones

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

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 Neitraukta.

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

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 Nejtraukta.

Autorizacijos

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

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

Nejtraukta.

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.

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

- H2 ŪMUS TOKSIŠKUMAS

- H3 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI (STOT)

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

Nejtraukta.

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 metu amžiaus draudžiama dirbti su šiuo gaminiu, remiantis ES

Direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių 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 Direktyvą

98/24/EB ir jos pataisas.

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin

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 – 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

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

H301 Toksiška prarijus.

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H331 Toksiškas įkvėpus.

H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.

H360FD Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Keitimo informacija

Produkto ir Imonės Identifikavimas: Produkto ir Imonės Identifikavimas

Sudėtis arba Informacija apie Sudedamąsias Dalis: Sudedamosios dalies santrauka

Fizinės ir Cheminės Savybės: Sudėtinės Savybės Priežiūros Informacija: Jungtinės Amerikos Valstijos

HazReg Duomenys: Tarptautiniai Aprašai

GHS: Klasifikavimas

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.

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 09-Birželio-2025