# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 04

Išleidimo data: 05-Birželio-2023 Redagavimo data: 26-Liepos-2023 Pakeitimo data: 24-Birželio-2023

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

1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui

DEVCON® 1 Minute™ Epoxy Gel Hardener

arba jvardijimui

Registracijos numeris

Produkto registracijos numeris UFI: XY60-U0QP-C00U-DE9W

Sinonimai Nėra. SKU# 0218

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

Jmonės pavadinimas ITW Performance Polymers

Adresas Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Airija V14 DF82

Kontaktinis asmuo Customer Service
Telefono numeris 353(61)771500

353(61)471285

El. paštas customerservice.shannon@itwpp.com

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

1.4. Pagalbos telefono numeris

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

nepasiekiamas SDL/Informacija apie produktą.)

Neatidėliotina informacija

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

apsinuodijus

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 Reglamenta (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Pavojus sveikatai

Ūmus toksiškumas, susilietus su oda 4 kategorija H312 - Kenksminga susilietus su

oda.

Ūmus toksiškumas, įkvėpus 4 kategorija H332 - Kenksminga įkvėpus. Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 1 kategorija H314 - Smarkiai nudegina odą ir

pažeidžia akis.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas 1 kategorija H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

### 2.2. Ženklinimo elementai

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

UFI: XY60-U0QP-C00U-DE9W

Sudėtyje yra: 1,8-diazabicyclo(5,4,0)undec-7-en, 2,2'-Oxybis(N,N-Dimethyl ethanamine),

Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],  $\alpha$ -hydro- $\omega$ -hydroxy-, ether with

2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® 1 Minute™ Epoxy Gel Hardener solution solut

### Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Pavojinga

Teiginius apie pavojų

Kenksminga susilietus su oda. H312

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H314

Smarkiai pažeidžia akis. H318 Kenksminga įkvėpus. H332

Atsargumo teiginiai

**Prevencijos** 

Neįkvėpti rūko/garų. P260

Po naudojimo kruopščiai nusiprauti. P264

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P271

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

priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.

Reakcijos

PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P301 + P330 + P331 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu. P302 + P352

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

vandeniu arba po dušu.

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

ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURA/kreiptis į

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

Sandėliavimas

P310

P405 Laikyti užrakintą.

Pašalinimo

Turinį/talpyklą 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 dalj, 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

### Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], $\alpha$ -hydro- $\omega$ -hydroxy-, ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanedi ol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether	80 - < 90	72244-98-5 -	-	-	
Klasifikācija:	-				
1,8-diazabicyclo(5.4.0)undec-7-en	3 - < 5	6674-22-2 229-713-7	-	-	
Klasifikācija:	Skin Corr.	1;H314, Eye Dam. 1;ŀ	<del>1</del> 318		
2,2'-Oxybis(N,N-Dimethyl ethanamine)	3 - < 5	3033-62-3 221-220-5	-	-	
	Acute Tox. mg/kg bw)	4;H302;(ATE: 909 m	g/kg bw), Acute Tox. 3;H3 <sup>2</sup>	11;(ATE: 314	
Kiti komponentai, nesiekiantys pranešamų lygių	1 - < 3				

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® 1 Minute™ Epoxy Gel Hardener

SDS LITHUANIA 0218 Versijos Nr.: 04 Redagavimo data: 26-Liepos-2023 Išleidimo data: 05-Birželio-2023

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

ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis.

M:M-faktorius

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medþiaga.

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiðka medþiaga.

#: 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 Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir

imtysi asmeninių saugumo priemonių. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas Išnešti nukentėjusjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei

reikalinga, deguonis arba dirbtinis kvėpavimas. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų

kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

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

gydytoją arba apsinuodijimo kontrolės centrą. Cheminius nudegimus turi gydyti gydytojas.

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. Tęskite skalavimą. Nedelsiant kvieskite

gydytoją arba apsinuodijimo kontrolės centrą.

Prarijus Nedelsiant kvieskite gydytoją arba apsinuodijimo kontrolės centrą. Išskalauti burną. NESKATINTI

vėmimo. Vemiant, galvą reikia laikyti žemai, kad skrandžio vėmalai nepatektų į plaučius.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Deginantis skausmas ir stiprus ėsdinantis odos pažeidimas. Smarkiai pažeidžia akis. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas. Galimi

ilgalaikiai akių pažeidimai, įskaitant aklumą.

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

Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Cheminiai nudegimai: Nedelsiant skalauti vandeniu. Plaunant, nuvilkti drabužius, kurie nesiliečia prie paveiktos srities. Skambinti greitosios medicininės pagalbos tarnybai. Vežant į ligoninę nenustoti plauti. 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

Netinkamos gesinimo

priemonės

Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

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

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

drabužius

Specialios priešgaisrinės

procedūros

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

Nejkvėpti rūko/garų. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais

apsauginiais rūbais.

Pagalbos teikėjams

Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Venkite įkvėpti garų ir aerozolių. 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 paviršių, pašalindami likutinę taršą.

Niekada nepilti į gamyklines pakuotes surinktų išsipylusių likučių pakartotiniam naudojimui.

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® 1 Minute™ Epoxy Gel Hardener

SDS LITHUANIA

0218 Versijos Nr.: 04 Redagavimo data: 26-Liepos-2023 Išleidimo data: 05-Birželio-2023

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

Nejkvėpti rūko/garų. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. 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. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. 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).

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

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

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

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinima, 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. Dirbant su šiuo gaminiu turi būti įrengtas akių plovimo punktas ir avarinis dušas.

### 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 skydeliais (arba apsauginius akinius) ir veido skydelj.

Odos apsauga

- Ranky apsauga Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius. - Kita apsauga

Kvėpavimo organų

apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Apsauga nuo terminių

pavojų

Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Higienos priemonės 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 būtu 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 būsena Skystis.

Klampusis . Skystas. **Forma** 

Gintaras Spalva **Kvapas** Mercaptan Lydymosi/užšalimo Nėra.

temperatūra

SDS LITHUANIA 0218 Versijos Nr.: 04 Redagavimo data: 26-Liepos-2023 Išleidimo data: 05-Birželio-2023

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir

virimo temperatūros intervalas

Pliūpsnio temperatūra 93,4 °C (200,1 °F) apskaičiuota

Savaiminio užsidegimo

temperatūra

**Degumas** 

Nėra.

Netaikoma.

Nėra.

Skilimo temperatūraNėra.pHNėra.Kinematinė klampaNėra.

**Tirpumas** 

Tirpumas (vandenyje) Nėra.

Pasiskirstymo koeficientas Nėra.

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

Garų slėgis Nėra

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis 1,12 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 1,12 apskaičiuota

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas
Sis 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

galimybė

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

**10.4. Vengtinos sąlygos** Saugokite, kad temperatūra neviršytų žybsnio temperatūros. Sąlytis 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 Kenksminga įkvėpus.

Patekus ant odos Stipriai nudegina odą. Kenksminga susilietus su oda.

Patekus į akis Smarkiai pažeidžia akis.

**Prarijus** Sukelia virškinimo trakto nudegimus.

Simptomai Deginantis skausmas ir stiprus ėsdinantis odos pažeidimas. Smarkiai pažeidžia akis. Tokie

simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas. Galimi

ilgalaikiai akių pažeidimai, įskaitant aklumą.

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

**Ūmus toksiškumas** Kenksminga įkvėpus. Kenksminga susilietus su oda.

Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

2,2'-Oxybis(N,N-Dimethyl ethanamine) (CAS 3033-62-3)

Ūmus

Per burna

LD50 Žiurkė 909 mg/kg

Per odą

LD50 Triušis 314 mg/kg

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® 1 Minute™ Epoxy Gel Hardener

SDS LITHUANIA

0218 Versijos Nr.: 04 Redagavimo data: 26-Liepos-2023 Išleidimo data: 05-Birželio-2023 5 / 9

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Smarkus akiu

pažeidimas/dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų jautrinimas

Odos jautrinimas

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

Mutageninis poveikis lytinėms

Toksiškumas reprodukcijai

ląstelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Kancerogeniškumas

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui vienkartinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

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 mišini 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

Nėra duomenų.

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

Biokoncentracijos koeficientas

(BCF)

Nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

Nėra duomenų.

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

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.

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

vietose. Turinj/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

14.1. JT numeris UN3267

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® 1 Minute™ Epoxy Gel Hardener SDS LITHUANIA

```
14.2. JT tinkamas krovinio
                                 EDUS SKYSTIS, BAZINIS, ORGANINIS, K.S. (1,8-diazabicyclo(5.4.0)undec-7-en,
    pavadinimas
                                 2,2'-Oxybis(N,N-Dimethyl ethanamine))
    14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)
        Klasė
        Susiję pavojai
                                 8
        Label(s)
        Pavojaus Nr. (ADR)
                                 80
                                 Ε
        Tuneliu ribojimo koda
                                 Ш
    14.4. Pakuotės grupė
    14.5. Pavojus aplinkai
                                 Ne
                                 Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
    14.6. Specialios atsargumo
    priemonės naudotojams
RID
    14.1. JT numeris
                                 UN3267
                                 EDUS SKYSTIS, BAZINIS, ORGANINIS, K.S. (1,8-diazabicyclo(5.4.0)undec-7-en,
    14.2. JT tinkamas krovinio
                                 2,2'-Oxybis(N,N-Dimethyl ethanamine)), Limited Quantity
    pavadinimas
    14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)
                                 8
        Klasė
        Susiję pavojai
                                 8
        Label(s)
                                 Ш
    14.4. Pakuotės grupė
    14.5. Pavojus aplinkai
                                 Ne.
                                 Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
    14.6. Specialios atsargumo
    priemonės naudotojams
ADN
    14.1. JT numeris
                                 UN3267
    14.2. JT tinkamas krovinio
                                 EDUS SKYSTIS, BAZINIS, ORGANINIS, K.S.
    pavadinimas
    14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)
                                 8
        Klasė
        Susiję pavojai
                                 8
        Label(s)
    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
                                 UN3267
                                  Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (1,8-diazabicyclo(5.4.0)undec-7-en,
    14.2. UN proper shipping
                                 2,2'-Oxybis(N,N-Dimethyl ethanamine)), Limited Quantity
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
        Class
                                 8
        Subsidiary risk
    14.4. Packing group
                                 Ш
    14.5. Environmental hazards No.
    ERG Code
                                 8L
    14.6. Special precautions
                                 Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
    for user
    Other information
        Passenger and cargo
                                 Allowed with restrictions.
        aircraft
        Cargo aircraft only
                                 Allowed with restrictions.
IMDG
    14.1. UN number
                                 UN3267
    14.2. UN proper shipping
                                 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (1,8-diazabicyclo(5,4.0)undec-7-en,
                                 2,2'-Oxybis(N,N-Dimethyl ethanamine)), Limited Quantity
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
                                 8
        Subsidiary risk
                                 Ш
    14.4. Packing group
    14.5. Environmental hazards
        Marine pollutant
                                 No.
    EmS
                                 F-A, S-B
```

Medžiagos pavadinimas: DEVCON® 1 Minute™ Epoxy Gel Hardener

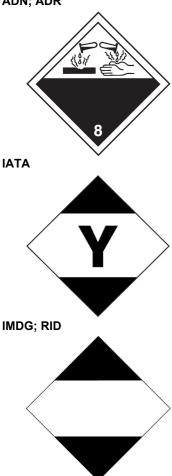
14.6. Special precautions for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nenustatytas.

ADN; ADR



## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

### ES teisės aktai

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

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

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

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 Neįtraukta.

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 Neįtraukta.

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

**UFI:** XY60-U0QP-C00U-DE9W

## **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

Neitraukta.

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

Neitraukta.

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

Reglamentas) su pakeitimais Šis Saugos Duomenu 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 jaunu žmoniu 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 jvertinimo 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

H302 Kenksminga prarijus.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H314 Smarkiai nudegina oda ir pažeidžia akis.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Keitimo informacija

Mokymų informacija

Nėra.

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

**Atsisakymas** 

ITW Performance Polymers neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitu gamintoju 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.

SDS LITHUANIA 0218 Versijos Nr.: 04 Redagavimo data: 26-Liepos-2023 Išleidimo data: 05-Birželio-2023