FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 01

Data publicării: 09-lunie-2025

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului

DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin

Numărul de înregistrare

Sinonime Nimic. SKU# 0318

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificateNu este disponibil.Utilizări contraindicateNimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei ITW Performance Polymers

Adresă Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persoană de contact Serviciul pentru clienți Număr de telefon 353(61)771500

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Număr de telefon pentru

urgenţe

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

General în UE 112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informaţiile despre produs ar putea să nu fie

disponibile pentru Serviciul de Urgenţă.)

Biroul RSI și Informare

Toxicologică

021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informaţiile despre produs ar

putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgenţă.)

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat şi/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate şi mediul înconjurător şi este aplicabilă următoarea clasificare. The classification of the substance or mixture has been performed in accordance with ABNT NBR 14725.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, asa cum a fost modificat

Pericole pentru sănătate

Toxicitate acută, orală Categoria 4 H302 - Nociv în caz de înghiţire.

Toxicitate acută, inhalare Categoria 3 H331 - Toxic în caz de inhalare.

Corodarea/iritarea pielii Categoria 2 H315 - Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Categoria 2 H319 - Provoacă o iritare gravă a

ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii Categoria 1 H334 - Poate provoca simptome

de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Sensibilizarea pielii Categoria 1 H317 - Poate provoca o reacţie

alergică a pielii.

Denumirea materialului: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 09-lunie-2025

H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat

Polypropylene Glycols, 4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate, Conbine:

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

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)-1,3-PROPANEDIOL (3:1), dilaurat de dibutil-staniu;

dibutil[bis(dodecanoiloxi)]stanat

Pictograme de pericol



Fraze de pericol

H302	Nociv în caz de înghiţire.
H315	Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H331 Toxic în caz de inhalare.

H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Fraze de precauţie

Prevenire

P261	Evitaţi să inspiraţi ceaţa/vaporii.
P264	Spălaţi-vă bine după utilizare.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P272 Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. P280 Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P280 Purtaţi mănuşi de protecţie.

P284 Purtaţi echipament de protecţie respiratorie.

Interventie

P301 + P312	ÎN CAZ DE ÎNGHITIRE: Sunati la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/ dacă

nu vă simțiți bine.

P330 Clătiţi gura.

P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

P304 + P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă

pentru respirație.

P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiti cu atenție cu apă țimp de mai multe minute. Scoateți

lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să

P311 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P342 + P311 În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un

medic.

P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

Depozitare

P403 + P233 A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. Păstraţi recipientul închis etanş.

P405 A se depozita sub cheie.

Eliminare

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Informații suplimentare pe

etichetă

Nimic.

2.3. Alte pericole Acest amestec nu contine substante evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu contine substante incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea și autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăți care perturbă

sistemul endocrin la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	lr. de înregistrare RE	ACH Nr. de Index	Note
Polypropylene Glycols	70 - < 80	25322-69-4 500-039-8	-	-	
Clasificare): -				
4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate	20 - < 30	5124-30-1 225-863-2	-	615-009-00-0	
Clasificare			H331, Skin Irrit. 2;H31 1;H317, STOT SE 3;H		
POLY[OXY(METHYL-1,2-ETHANED LA],PHAHYDROOMEGAHYDRO -, ETHER WITH 2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)-1,: PROPANEDIOL (3:1)	XY	25723-16-4 500-041-9	-	-	
Clasificare): -				
dilaurat de dibutil-staniu; dibutil[bis(dodecanoiloxi)]stanat	< 0,1	77-58-7 201-039-8	-	050-030-00-3	
Clasificare	: Acute Tox.	3;H301;(ATE: 175 mg	/kg bw), Muta. 2;H341	, Repr.	

1B;H360FD, STOT RE 1;H372

Lista abrevierilor şi simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanpa foarte persistenta și foarte bioacumulativa.

PBT: substanpă persistentă, bioacumulativă și toxică.

#: Pentru această substanță există, la nivelul Uniunii, limită(e) comunitară(e) de expunere la locul de muncă.

Toate concentraţiile sunt date în procente de greutate, cu excepţia cazului în care componentul este gazos. Concentraţiile gazelor sunt date în procente de volum.

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

Informaţii generale

Dacă vă simţiţi rău, consultaţi un medic (îi arătaţi dacă este posibil eticheta). Asiguraţi-vă că personalul medical cunoaşte materialul(ele) implicat(e) şi foloseşte măsuri de precauţie pentru a se proteja. Se vor arăta aceste norme de protecţie medicului. Spălaţi îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare

Transportaţi victima la aer liber şi menţineţi-o în stare de repaus într-o poziţie confortabilă pentru respiraţie. Este necesară respiraţie artificială sau oxigen. Nu utilizaţi respiraţia gură-la-gură dacă victima a inhalat această substanţă. Faceţi manevre de respiraţie artificială folosind o mască facială prevăzută cu o valvă unidirecţională sau alt dispozitiv medical respirator adecvat. Sunaţl la un centru de informare toxicologică sau un medic.

Contact cu pielea

Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și spălați pielea cu apă și săpun. În caz de eczeme sau alte tulburări dermatologice: Solicitați asistență medicală și luați cu dvs. aceste

Contact cu ochii

Spălați imediat cu ochii apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea Se va acorda

asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Ingerare

Clătiţi gura. În caz de vomă, menţineţi capul sub nivelul trunchiului pentru ca conţinutul stomacului sa nu pătrundă în plămâni. Consultaţi medicul, dacă nu vă simţiţi bine.

instrucțiuni. Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Iritaţie gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroşire, inflamare şi înceţoşarea vederii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Senzaţie de arsură în gură. Iritaţie a pielii. Poate provoca roşeaţă şi dureri. Poate provoca o reacţie alergică a pielii. Dermatită.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale

Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Țineți victima încălzită. Păstrați victima sub observație. Simptomele pot fi întârziate.

SECTIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

Device le manage de incondit.

Pericole generale de incendiu Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

Denumirea materialului: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 09-lunie-2025

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Abur de apă. Spumă. Pulbere. Bioxid de carbon (CO2).

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Apă. Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecţie special destinat pompierilor

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție

completă.

Proceduri speciale destinate pompierilor Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

Metode specifice de intervenţie

Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Evitați să inspirați ceața/vaporii. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se va asigura ventilație adecvată. Evitați să inspirați ceața/vaporii. Autoritățile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Deversate mari: Opriţi scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliţi materialul scurs, acolo unde este posibil. Absorbiţi în vermiculită, nisip uscat sau pământ şi depozitați în containere. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curăţaţi bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Nu gustați și nu înghițiți. Evitați să inspirați ceața/vaporii. A se evita contactul cu ochii, pielea si hainele. A se evita expunerea prelungită. În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Spălați-vă mâinile bine după utilizare. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

A se depozita sub cheie. Depozitați în container bine închis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, așa cum a fost modificată

ANEXA 1, PARTEA 1 Categorii de substanțe periculoase

Categorii de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

- H2 TOXICITATE ACUTĂ (amplasamente de nivel inferior = 50 tone; amplasamente de nivel superior = 200 tone)
- H3 TOXICITATE ASUPRA UNUI ORGAN ȚINTĂ SPECIFIC (STOT) (amplasamente de nivel inferior = 50 tone; amplasamente de nivel superior = 200 tone)

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Respectaţi îndrumările privind cele mai bune practici în sectorul industrial respectiv.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Denumirea materialului: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin SDS ROMANIA 4 / 11 0318 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 09-lunie-2025

Limite de expunere profesională

România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul

de muncă, cu modificările ulterioare

Componente Tip **Valoare**

STEL

dilaurat de dibutil-staniu; dibutil[bis(dodecanoiloxi)]st

anat (CAS 77-58-7)

TWA 0,05 mg/m3

Valori limită biologice Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

Proceduri de monitorizare

recomandate

Respectați procedurile standard de monitorizare.

Niveluri derivate pentru niciun

efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil.

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Nu este disponibil.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil. Este adecvată în mod normal ventilarea generală. Asigurați facilități pentru spălarea ochilor și dușuri de siguranță.

0,15 mg/m3

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Utilizati echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție Informații generale

personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de

echipament de protecție a personalului.

Protecţia ochilor/feţei Purtaţi ochelari de siguranţă cu scuturi laterale (sau ochelari de protecţie).

Protecția pielii

- Protecția mâinilor Purtaţi mănuşi de protecţie antichimică adecvate.

- Altele Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenți chimici. Se recomandă folosirea unui

şort impermeabil.

Protecția respirației Folosiți aparat de respirat autonom cu presiune pozitivă (SCBA). Echipament de respirație în

mediu chimic cu cartuş pentru vaporii organici.

Pericole termice Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Măsuri de igienă Se va păstra separat față de mâncare și băutură. Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună

igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea şi/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de

muncă.

Controlul expunerii mediului Emisiile provenite de la ventilație sau de la echimpamentul procesului de lucru trebuie verificate

> pentru a se asigura că respectă cerintele legislatiei privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scruber-ele de fum, filtre sau modificări

tehnologice ale echipamentului procesului.

SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid **Formă** Lichid. Culoare Incolor. Miros Uşor.

Punctul de topire/punctul de

înghetare

25 °C (77 °F) estimată

Punctul de fierbere sau punctul 313,89 °C (597 °F) estimată inițial de fierbere și intervalul de

fierbere

Inflamabilitate Inaplicabil.

Denumirea materialului: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 09-lunie-2025

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limita de explozie -

inferioară

Nu este disponibil.

(%)

Limita de explozie -

superioară

(%)

Nu este disponibil.

Punctul de aprindere 200,0 °C (392,0 °F) estimată

Temperatura de autoaprindere Nu este disponibil. Temperatura de descompunere Nu este disponibil. pН 7 @ 5% soluţie Vâscozitate cinematică Nu este disponibil.

Solubilitate

Solubilitate (apă) Nu este disponibil. Coeficientul de partitie Nu este disponibil.

(n-octanol/apă) (valoarea log)

Presiunea de vapori 0,00002 hPa estimată

Densitatea și/sau densitatea relativă

1,03 g/cm3 estimată **Densitate** Densitatea vaporilor Nu este disponibil. Caracteristicile particulei Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

1.03 estimată Greutate specifică

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică Materialul este stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții

periculoase

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4. Condiții de evitat Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenbi oxidanbi puternici.

10.6. Produși de descompunere

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

periculoși

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

Informații generale Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalare Toxic în caz de inhalare. Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de

respirație în caz de inhalare.

Contact cu pielea Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

Contact cu ochii Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Ingerare Nociv în caz de înghiţire.

Simptome Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și

> încețoșarea vederii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Senzație de arsură în gură. Iritație a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dermatită.

Erupţie.

11.1. Informatii privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută Toxic în caz de inhalare. Nociv în caz de înghiţire.

Rezultatele evaluărilor Componente Specii

dilaurat de dibutil-staniu; dibutil[bis(dodecanoiloxi)]stanat (CAS 77-58-7)

Acut(ă) Orală

DL50 Şobolan 175 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Provoacă iritarea pielii.

Sensibilizarea căilor

respiratorii

Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Cancerogenitatea Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă. Toxicitatea pentru reproducere Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Toxicitate asupra organelor tintă specifice - expunere

repetată

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Informații referitoare la amestec în raport cu substanța Nu există informații disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator

endocrin

Pericol prin aspirare

Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește sănătatea umană, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație

egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Alte informații Nu este disponibil.

SECTIUNEA 12. Informatii ecologice

12.1. Toxicitate Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea ca periculos pentru mediul acvatic

nu este posibilă.

12.2. Persistentă și degradabilitate

Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.

12.3. Potențial de bioacumulare

Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)

> dilaurat de dibutil-staniu; dibutil[bis(dodecanoiloxi)]stanat 3,12

Factorul de bioconcentrare

(FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT

si vPvB

Acest amestec nu contine substante evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește mediul înconjurător, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare

de 0,1 % din greutate.

12.7. Alte efecte adverse Nu este aşteptat din partea acestui component niciun alt efect advers asupra mediului

înconjurător (de exemplu epuizarea stratului de ozon, potențial de creare fotochimică a ozonului,

tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Denumirea materialului: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin SDS ROMANIA Deşeuri reziduale Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele golite sau căptuşelile pot

reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate

într-o modalitate sigură.

Ambalaj contaminat Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe

etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Containerele goale trebuie să fie duse la un sit

de manipulare a deşeurilor aprobat, pentru a fi reciclate şi eliminate.

Cod deşeuri UE Codul deşeului trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a

deşeurilor.

Metode/informaţii referitoare la

eliminare

Colectaţi şi corectaţi sau evacuaţi în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deşeuri. Descurajaţi eliminarea la canalizare. Deşeurile nu trebuie eliminate prin eliberare în

canalizare. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Precautii speciale Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU14.2. Denumirea corectăNu au fost declarate mărfuri periculoase.Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Pericol secundar -

Nr. pericol (ADR) Nerepartizat.

Codul de restricționare Nerepartizat.

în tuneluri

14.4. Grupul de ambalare - **14.5. Pericole pentru mediul** Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale

pentru utilizatori

Nerepartizat.

RID

14.1. Numărul ONU14.2. Denumirea corectăNu au fost declarate mărfuri periculoase.Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Pericol secundar -14.4. Grupul de ambalare -14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale Nerepartizat.

pentru utilizatori

ADN

14.1. Numărul ONU14.2. Denumirea corectăNu au fost declarate mărfuri periculoase.Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Pericol secundar -14.4. Grupul de ambalare -14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauţii speciale

Nerepartizat.

pentru utilizatori

14.1. UN number14.2. UN proper shippingNot regulated as dangerous goods.

name

IATA

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.

use

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)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

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

user

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

SECTIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, așa cum au fost modificate

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluantii organici persistenti (reformati), amendat

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 aşa cum a fost modificată

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa V aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată

Nu este listat.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaţilor, versiunea curentă publicată de ECHA

Nu este listat.

Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substantelor care fac obiectul autorizării, amendat

Nu este listat.

Restricții privind utilizarea

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH – Substanțe restricționate la introducerea pe piață și utilizare, cu modificările ulterioare – Trebuie luate în considerare condițiile de restricționare pentru numărul de înregistrare asociat

Nu este listat

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa I, cu modificările ulterioare

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa II, cu modificările ulterioare

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, asa cum a fost modificată

ANEXA 1, PARTEA 1 Categorii de substante periculoase

Categorii de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

- H2 TOXICITATE ACUTĂ

- H3 TOXICITATE ASUPRA UNUI ORGAN ȚINTĂ SPECIFIC (STOT)

Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fos modificată

Nu este listat.

Alte reglementări

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), asa cum a fost modificată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele

Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

Regulamente naționale

Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu acest produs, conform Directivei UE 94/33/CE referitoare la protecția tinerilor la locul de muncă, amendată. Nu este permisă utilizarea acestui produs de către persoanele tinere, cu vârsta sub 18 ani, în conformitate cu Reglementările pentru gestionarea sănătății si a siguranței la locul de muncă 1999 [SI 1999/3242], asa cum au fost modificate. Respectati reglementările naționale pentru a lucra cu agenti chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

15.2. Evaluarea securității

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

chimice

SECŢIUNEA 16. Alte informații

Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Comitetul European pentru Standardizare.

IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni)

Cod IBC: Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor care transportă substanțe chimice periculoase în vrac.

IMGD: Codul maritim international al mărfurilor periculoase.

MARPOL: Convenţia internaţională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

RID: Regulament privind transportul feroviar international al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Referințe

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Nu este disponibil.

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

Textul întreg al oricăror fraze care nu sunt scrise integral la sectiunile 2-15

H301 Toxic în caz de înghiţire. H302 Nociv în caz de înghiţire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H331 Toxic în caz de inhalare.

H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de

inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H341 Susceptibil de a provoca anomalii genetice. H360FD Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Informații privind revizuirea

Identificarea produsului și companiei: Identificarea produsului și companiei Compoziție / Informații referitoare la ingrediente: Rezumatul componentelor

Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple Informații de reglementare: Statele Unite

Date de reglementare a pericolului: Inventare internaţionale

GHS: Clasificare

Denumirea materialului: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin SDS ROMANIA 10 / 11 0318 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 09-lunie-2025

Informaţii privind instructajul Clauză de exonerare de răspundere La manipularea acestui material, respectaţi îndrumările instructaj.

ITW Performance Polymers nu poate anticipa toate condiţiile în care aceste informaţii şi produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiţii sigure de manipulare, depozitare şi distrugere a produsului şi de a-şi asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. 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.

Denumirea materialului: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Nr. versiunii: 01 Data publicării: 09-lunie-2025