# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 02

Data publicării: 25-lunie-2023 Data reviziei: 28-lulie-2023 Data înlocuirii: 25-lunie-2023

# SECŢIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau

DEVCON® Zip Patch™ Activator

descrierea amestecului

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ) : 2E20-104N-400M-CAEG

produsului

Sinonime Nimic. SKU# 5310A

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 clienții
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/Informațiile despre produs ar putea să nu fie

disponibile pentru Serviciul de Urgenţă.)

Biroul RSI și Informare

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

Toxicologică 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.

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

Pericole fizice

Lichide inflamabile Categoria 2 H225 - Lichid şi vapori foarte

inflamabili.

Pericole pentru sănătate

Corodarea/iritarea pielii Categoria 2 H315 - Provoacă iritarea pielii. Sensibilizarea pielii Categoria 1 H317 - Poate provoca o reacţie

alergică a pielii.

Toxicitate asupra organelor ţintă specifice – Categoria 3 iritarea tractului respirator H335 - Poate provoca iritarea căilor

expunere unică respiratorii.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

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

UFI (IDENTIFICATOR UNIC 2E20-104N-400M-CAEG

DE FORMULĂ)

Denumirea materialului: DEVCON® Zip Patch™ Activator 5310A Nr. versiunii: 02 Data reviziei: 28-Iulie-2023 Data publicării: 25-Iunie-2023 Conbine: metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil, piridina, 3

,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENYL-2-P ROPYL-

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Pericol

Fraze de pericol

Lichid şi vapori foarte inflamabili. H225

Provoacă iritarea pielii. H315

Poate provoca o reacție alergică a pielii. H317 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H335

Fraze de precautie

**Prevenire** 

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinti, scântei, flăcăr și alte surse de P210

aprindere. Fumatul interzis.

Păstrați recipientul închis etanș. P233

A se păstra la rece. P235

Legătură la pământ si conexiune echipotentială cu recipientul si cu echipamentul de receptie. P240

Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antiexplozie. P241

Nu utilizați unelte care produc scântei. P242

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. P243

Evitați să inspirați ceața/vaporii. P261 Spălați-vă bine după utilizare. P264

A se utiliza numai în aer liber sau în spaţii bine ventilate. P271

Nu scoateti îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. P272

A se purta mănusi de protectie/îmbrăcăminte de protectie/echipament de protectie a P280

ochilor/echipament de protectie a fetei/protectie a auzului.

Interventie

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea P303 + P361 + P353

contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți dus.

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

pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/ dacă nu vă simțiți bine. P312

În caz de iritare a pielii sau de eruptie cutanată: consultati medicul. P333 + P313 Scoateti îmbrăcămintea contaminată și spalati-o înainte de reutilizare. P362 + P364

În caz de incendiu: utilizaţi mijloace adecvate pentru stingere. P370 + P378

**Depozitare** 

A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanş. P403 + P233

A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. P403 + P235

A se depozita sub cheie. P405

**Eliminare** 

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările P501

locale/regionale/nationale/internationale.

Informații suplimentare pe

etichetă

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

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu conține substanțe 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.

#### SECTIUNEA 3. Compozitie/informatii privind componentii

#### 3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note	
metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil;	80 - < 90	80-62-6 201-297-1	-	607-035-00-6	#	
2-metilpropenoat de metil		201-237-1				

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

3;H335

Limită Specifică de STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

Concentrație:

Denumirea materialului: DEVCON® Zip Patch™ Activator

5310A Nr. versiunii: 02 Data reviziei: 28-Iulie-2023 Data publicării: 25-Iunie-2023

Denumire chimică % Nr. CAS / Nr. CE Nr. de înregistrare Nr. de Index Note REACH

piridina , 3 ,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PHENY L-2-P ROPYL- 10 - < 20 34562-31-7 252-091-3

Clasificare:

Alte componente sub nivelul raportat. 1 - < 3

## Lista abrevierilor și 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 concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

Comentarii privind compoziția

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

# SECŢIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

Informaţii generale Se vor scoate imediat toate hainele contaminate. 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. Spălaţi îmbracămintea contaminată, înainte

de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare Transportați victima la aer liber și menţineţi-o în stare de repaus într-o poziţie confortabilă pentru

respirație. SunațI la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțIţI bine.

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 instrucțiuni.

Spălaţi îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

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. Se va acorda asistență medicală dacă

Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Poate provoca iritarea căilor

respiratorii. Iritație a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate provoca o reacție alergică a

iritaţia creşte şi persistă.

Ingerare Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

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

cât și întârziate

pielii. Dermatită. Erupţie.

de Asiguraţi măsuri general

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

Asiguraţi măsuri generale de asistenţă şi trataţi în mod simptomatic. Arsuri termice: Clătiţi imediat cu apă. În timp ce clătiţi, îndepărtaţi îmbrăcămintea ce nu aderă la zona afectată. Chemaţi ambulanţa. Continuaţi să clătiţi în timpul transportului la spital. Păstraţi victima sub observaţie. Simptomele pot fi întârziate.

\_\_\_\_\_

### SECTIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

Pericole generale de incendiu Lichid şi vapori foarte inflamabili.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

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

Mijloace de stingere necorespunzătoare

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

În contact cu aerul, vaporii pot forma amestecuri explozive. Vaporii se pot deplasa pe distanțe considerabile până la o sursă de aprindere şi pot reizbucni. În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special destinat pompierilor

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respiraţie autonom şi îmbrăcăminte de protecţie completă.

Proceduri speciale destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu şi/sau explozie. Mutaţi containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

Metode specifice de intervenţie

Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor şi 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 urgentă

Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Eliminați toate sursele de foc (țigări, torțe, scântei sau flăcări în imediata apropiere). Ventilați spațiile închise înainte de pătrunde în ele. Evitați să inspirați ceața/vaporii. Autoritățile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS.

6.2. Precauţii pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Eliminaţi toate sursele de foc (ţigări, torţe, scântei sau flăcări în imediata apropiere). Ţineţi combustibilii (lemn, hârtie, petrol, etc.) la distanţă de materialul deversat. Luaţi măsuri de precauţie împotriva descărcărilor electrostatice. Nu utilizaţi unelte care produc scântei.

Deversate mari: Opriţi scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliţi materialul scurs, acolo unde este posibil. Folosiţi o substanţă neinflamabilă precum vermiculită, nisip sau pământ pentru a usca produsul şi puneţi-l într-un rezervor pentru o depozitare ulterioară. După recuperarea produsului, clătiţi zona cu apă.

Deversate mici: Absorbiţi cu pământ, nisip sau alte materiale necombustibile şi transferaţi în containere, pentru a fi eliminat ulterior. Se va şterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curăţaţi bine suprafaţa 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 manipulați, depozitați sau deschideți lângă foc deschis, surse de căldură sau surse de aprindere. Protejați materialul de lumina solară directă. Fumatul interzis în timpul utilizării. Ventilație de evacuare locală sau generală rezistentă la explozii. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Toate echipamentele folosite la manevrarea produsului trebuie să fie împământate. Folosiți unelte care nu produc scântei și echipament anti-explozie. Evitați să inspirați ceața/vaporii. A se evita contactul cu ochii, pielea si hainele. Purtați echipament de protecție personală adecvat. 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. Păstraţi la distanţă de sursele de căldură, scântei şi flacără deschisă. Preveniţi apariţia încărcării electrostatice folosind legătură comună şi tehnici de împământare. A se depozita într-un loc răcoros, uscat, ferit de lumina solară directă. Depozitaţi în container bine închis. A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. Se va păstra într-o zonă prevăzută cu instalaţii de stropit. A se păstra la distanţă de materialele incompatibile (consultaţi secţiunea 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

- P5a, b sau c LICHIDE INFLAMABILE (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.

## SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

Limite de expunere profesională

România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecţia lucrătorilor împotriva expunerii la agenţi chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare

Componente	Tip	Valoare	
metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil (CAS 80-62-6)	STEL	410 mg/m3	
		100 Părți într-un milion	
	TWA	205 mg/m3	
		50 Părți într-un milion	

Denumirea materialului: DEVCON® Zip Patch™ Activator

UE. Valori limită de expunere indicative în Directivele 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE Componente Tip Valoare

metacrilat de metil; STEL 100 Părţi într-un 2-metilprop-2-enoat de milion

2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil (CAS 80-62-6)

TWA 50 Părţi într-un

milion

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

Proceduri de monitorizare recomandate

Respectaţi procedurile standard de monitorizare.

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil.

Concentrațiile predictibile fără

Nu este disponibil.

efect (PNEC)

Valori indicative de expunere 8.2. Controale ale expunerii Limitele de expunere ocupațională nu sunt relevante pentru forma fizică curentă a produsului.

Controale tehnice corespunzătoare

Ventilație de evacuare locală sau generală rezistentă la explozii. 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. Asigurați facilități pentru spălarea ochilor și dușuri de siguranță.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

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

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

de protecţie a personalului.

Protecția ochilor/feței Echipament de respirație în mediu chimic cu cartuş pentru vaporii organici și mască facială

completă.

Protecţia pielii

- Protecția mâinilor Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.

Altele Purtaţi îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenţi chimici.

Protecția respirației Echipament de respirație în mediu chimic cu cartuş pentru vaporii organici și mască facială

completă.

Pericole termice Dacă este necesar, purtaţi îmbrăcăminte de protecţie termică corespunzătoare.

Măsuri de igienă Fumatul interzis în timpul utilizării. Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă

personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/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 cerințele legislației 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 fizicăLichid.FormăPastă.

Culoare Nu este disponibil.

Miros Fragrant

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

-48 °C (-54,4 °F) estimată

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și

100,5 °C (212,9 °F) estimată

intervalul de fierbere Inflamabilitate

Inaplicabil.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limita de explozie -

2,1 % estimată

inferioară (%) Limita de explozie -

superioară (%)

8,2 % estimată

Punctul de aprindere Temperatura de autoaprindere

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

Temperatura de descompunere

Nu este disponibil.

Nu este disponibil.

Vâscozitate cinematică

Nu este disponibil.

Solubilitate

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

(n-octanol/apă) (valoarea log)

46 hPa estimată

Densitatea și/sau densitatea relativă

0,94 g/cm3 estimată **Densitate** Nu este disponibil. Densitatea vaporilor Caracteristicile particulei Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

Presiunea de vapori

9.2.1. Informații cu privire la

Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

clasele de pericol fizic

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

0,94 estimată Greutate specifică 87,9 % estimată COV

<50 g/l

## SECTIUNEA 10. Stabilitate si reactivitate

10.1. Reactivitate Produsul este stabil şi nereactiv în condiţii normale de utilizare, depozitare şi transport.

Materialul este stabil în condiții normale. 10.2. Stabilitate chimică

10.3. Posibilitatea de reacții

periculoase

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

10.4. Condiții de evitat Evitați căldura, scânteile, flăcările deschise și alte surse de aprindere. Evitați temperaturile mai

mari decât punctul de aprindere. Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile

Agenþi oxidanþi puternici. Nitraţi. Peroxizi.

10.6. Produși de

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

descompunere periculoși

# SECŢIUNEA 11. Informaţii toxicologice

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

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalare Poate provoca iritarea sistemului respirator.

Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Contact cu pielea Contact cu ochii Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară.

Poate provoca disconfort prin înghiţire. Totuşi, este puţin probabil ca ingestia să reprezinte Ingerare

principala cale de expunere ocupaţională.

**Simptome** Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Iritaţie a pielii. Poate provoca roşeaţă şi dureri. Poate

provoca o reacție alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

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

Necunoscut. Toxicitate acută

Componente Specii Rezultatele evaluărilor

metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil (CAS 80-62-6)

Acut(ă) Orală

DL50 7800 mg/kg Şobolan

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară.

ochilor

Denumirea materialului: DEVCON® Zip Patch™ Activator 5310A Nr. versiunii: 02 Data reviziei: 28-Iulie-2023 Data publicării: 25-Iunie-2023 Sensibilizarea căilor

respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

Cancerogenitatea

germinative

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

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

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil;

3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.

2-metilpropenoat de metil (CAS 80-62-6)

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitate asupra organelor

țintă specifice - expunere unică

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată

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

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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

Pericol prin aspirare 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

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. Informații ecologice

12.1. Toxicitate Pe baza datelor disponibile, nu sunt întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat

periculos pentru mediul acvatic.

12.2. Persistență și degradabilitate 12.3. Potential de

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

bioacumulare

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

metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 1.38

2-metilpropenoat de metil

Factorul de bioconcentrare (FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol

12.5. Rezultatele evaluării PBT

și vPvB

Nu există date disponibile.

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

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

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

mecanisme fotochimice.

12.7. Alte efecte adverse

0,1 % din greutate. Produsul conține compuși organici volatili care au un potențial de generare a ozonului prin

#### SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

## 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deşeuri reziduale Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele golite sau căptuselile pot

reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură (vezi: Instrucţiuni de eliminare).

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

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

manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.

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

deşeurilor.

5310A Nr. versiunii: 02 Data reviziei: 28-Iulie-2023 Data publicării: 25-Iunie-2023

Metode/informații referitoare la

eliminare

Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri.

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Denumirea materialului: DEVCON® Zip Patch™ Activator

SDS ROMANIA

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### **ADR**

**14.1. Numărul ONU** UN1133

14.2. Denumirea corectă ADEZIVI conţinând un lichid inflamabil (vapour pressure at 50 °C more than

ONU pentru expeditie 110 kPa)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 3
Risc subsidiar Etichet(e) 3
Nr. pericol (ADR) 33
Codul de restricționare D/E

în tuneluri

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

înconjurător

14.6. Precauții speciale

Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

pentru utilizatori

RID

**14.1. Numărul ONU** UN1133

14.2. Denumirea corectă ADEZIVI conţinând un lichid inflamabil (presiunea vaporilor la 50°C mai mică sau egală cu 110

ONU pentru expediție kPa)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 3
Risc subsidiar Etichet(e) 3
14.4. Grupul de ambalare II
14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

pentru utilizatori

**ADN** 

**14.1. Numărul ONU** UN1133

14.2. Denumirea corectă ADEZIVI conținând un lichid inflamabil

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 3
Risc subsidiar Etichet(e) 3
14.4. Grupul de ambalare II
14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale Înainte de manipulare, citiți instrucţiunile de siguranţă, FTS şi procedurile de urgenţă.

pentru utilizatori

**IATA** 

**14.1. UN number** UN1133

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk 
14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3L

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** UN1133

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

name

5310A Nr. versiunii: 02 Data reviziei: 28-Iulie-2023 Data publicării: 25-Iunie-2023

# 14.3. Transport hazard class(es)

Subsidiary risk П 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No.

**EmS** F-E, S-D

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions

for user

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

ADN; ADR; RID



## 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 poluanții organici persistenți (reformați), amendat

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

Nu este listat.

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

Nu este listat.

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

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V așa 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.

UFI (IDENTIFICATOR UNIC 2E20-104N-400M-CAEG

DE FORMULĂ)

#### Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat Nu este listat.

#### Restrictii 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

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

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE 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

- P5a, b sau c LICHIDE INFLAMABILE

Alte reglementări Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea

CLP), așa 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 protecţia tinerilor la locul de muncă, amendată. Respectați reglementările naţionale pentru a lucra cu agenţi 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 informaţii

#### 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 (Asociaţia Internaţională a Transportatorilor Aerieni). Cod IBC: Codul international pentru constructia si echiparea navelor care transportă substante

chimice periculoase în vrac.

IMGD: Codul maritim international al mărfurilor periculoase.

MARPOL: Convenția internațională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

vPvB: Foarte persistent si foarte bioacumulativ.

Referințe Nu este disponibil.

Informaţii asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului 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

H225 Lichid şi vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Informații privind revizuirea Nimic.

Informații privind instructajul La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

Denumirea materialului: DEVCON® Zip Patch™ Activator

SDS ROMANIA

# Clauză de exonerare de răspundere

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.