# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

N. versione: 02

Data di pubblicazione: 25-giugno-2023 Data di revisione: 28-luglio-2023 Data di sostituzione: 25-giugno-2023

## SEZIONE 1. identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

DEVCON® Zip Patch™ Adhesive Nome commerciale o

designazione della miscela

Numero di registrazione

Numero di registrazione del

prodotto

UFI: KH20-H0U1-F003-0P0J Italia UFI: KH20-H0U1-F003-0P0J **Unione Europea** 

Sinonimi Nessuno. SKU# 0900

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Non conosciuto. Usi sconsigliati Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della Società **ITW Performance Polymers** 

Indirizzo Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persona da contattare Assistenza clienti 353(61)771500 Numero telefonico

353(61)471285

F-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Numero telefonico di

emergenza

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

1.4. Numero telefonico di emergenza

112 (Disponibile 24 ore su 24. Le schede dei dati di sicurezza o le informazioni Generale nell'UE

sul prodotto potrebbero non essere disponibili per il servizio di emergenza).

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

## Classificazione a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

Pericoli fisici

Liquidi infiammabili Categoria 2 H225 - Liquido e vapori facilmente

infiammabili.

Pericoli per la salute

Categoria 4 H332 - Nocivo se inalato. Tossicità acuta, per inalazione

Corrosione cutanea/irritazione cutanea Categoria 2 H315 - Provoca irritazione cutanea. Gravi danni oculari/irritazione oculare Categoria 2 H319 - Provoca grave irritazione

oculare.

Sensibilizzazione cutanea Categoria 1 H317 - Può provocare una

reazione allergica cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio H335 - Può irritare le vie Categoria 3 irritazione delle vie

(STOT) — esposizione singola respiratorie respiratorie.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Nome del materiale: DEVCON® Zip Patch™ Adhesive

## Etichettatura a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

KH20-H0U1-F003-0P0J

acido 2-metil propenoico, metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato, α, Contiene:

α-dimethylbenzyl hydroperoxide; Idroperossido di cumene

Pittogrammi di pericolo



**Avvertenza** Pericolo

Indicazioni di pericolo

Liquido e vapori facilmente infiammabili. H225

Provoca irritazione cutanea. H315

Può provocare una reazione allergica cutanea. H317

Provoca grave irritazione oculare. H319

Nocivo se inalato. H332

Può irritare le vie respiratorie. H335

Consigli di prudenza

Prevenzione

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di P210

accensione. Non fumare.

Tenere il recipiente ben chiuso. P233 Conservare in luogo fresco. P235

Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. P240

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. P241

Utilizzare utensili antiscintillamento. P242

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. P243

Evitare di respirare la nebbia/i vapori. P261 Lavare attentamente dopo l'uso. P264

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P271

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P272 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. P280

Reazione

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli P303 + P361 + P353

indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in P304 + P340

posizione che favorisca la respirazione.

ÍN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. P305 + P351 + P338

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/. P312 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P333 + P313

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P337 + P313

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P362 + P364

In caso di incendio: estinguere con mezzi adeguati. P370 + P378

Immagazzinamento

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. P403 + P233

Conservare in luogo fresco e ben ventilato. P403 + P235

Conservare sotto chiave. P405

**Smaltimento** 

Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali. P501

Informazioni supplementari

sulle etichette

Nessuno.

2.3. Altri pericoli Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n.

1907/2006, allegato XIII. La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH a causa di proprietà di interferenza con il

sistema endocrino in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in peso.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Nome del materiale: DEVCON® Zip Patch™ Adhesive

#### 3.2. Miscele

Denominazione chimica	%	Numero CAS /	Numero di registrazione	Numero della	Not
20.10iuziono ominiou		Numero CE	REACH	sostanza	
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato	50 - < 60	80-62-6 201-297-1	-	607-035-00-6	#
Classificazio	one: Flam. Liq. 2 3;H335	2;H225, Skin Irrit. 2;	H315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Limite di Concentrazi Specif		3;H335: C ≥ 10 %			
acido 2-metil propenoico	5 - < 10	79-41-4 201-204-4	-	607-088-00-5	
Limite di Concentrazi Specif	mg/kg bw), Corr. 1A;H3 one STOT SE 3	Acute Tox. 3;H331; 314, Eye Dam. 1;H3	ng/kg bw), Acute Tox. 4;H3′ (ATE: 7,10000000000000000 .18, STOT SE 3;H335		
Talco	<1	14807-96-6 238-877-9	-	-	
Classificazio	one: Carc. 2;H3	51			
α, α-dimethylbenzyl hydroperoxide	e; < 1	80-15-9 201-254-7	-	617-002-00-8	
Idroperossido di cumene					
•	4;H312;(AT	E: 1100 mg/kg bw) 314, STOT SE 3;H3	x. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg b Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 35, STOT RE 2;H373, Aqua	mg/l), Skin	

Altri componenti sotto i livelli di sicurezza

30 - < 40

#### Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

ATE: stima della tossicità acuta.

M: Fattore moltiplicatore

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

#: Per questa sostanza sono stati fissati a livello dell'Unione limiti d'esposizione sul luogo di lavoro.

Tutte le concentrazioni sono espresse come percentuale in peso a meno che l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono espresse in percentuale in volume.

Commenti sulla composizione

Il testo completo di tutte le indicazioni H è visualizzato nella sezione 16.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

## Informazioni generali

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrarqli l'etichetta). Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggersi. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la

respirazione. Ricorrere all'ossigeno o alla respirazione artificiale se necessario. In caso di

malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Cutanea Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. In caso

di eczema o altri disturbi alla pelle: consultare un medico e portare con sé queste istruzioni.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Togliere le Contatto con gli occhi

lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Continuare a risciacquare. Consultare un medico se

si sviluppa un'irritazione persistente.

Ingestione Sciacquare la bocca. Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

4.2. Principali sintomi ed

Grave irritazione agli occhi. I sintomi possono includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e visione offuscata. Può irritare le vie respiratorie. Irritazione cutanea. Può causare rossore e effetti, sia acuti che ritardati

dolore.) Può provocare una reazione allergica cutanea. Dermatiti. Sfogo.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Prendere tutte le misure generali di supporto e curare in funzione dei sintomi. Ustioni: sciacquare immediatamente con acqua. Continuando a sciacquare, togliere di dosso gli indumenti che non sono attaccati alla pelle lesa. Chiamare un'ambulanza e continuare a sciacquare durante il trasporto in ospedale. Tenere l'infortunato al caldo. Mantenere la vittima sotto osservazione. I sintomi possono essere ritardati.

Nome del materiale: DEVCON® Zip Patch™ Adhesive

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

Pericolo generale d'incendio

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

5.1. Mezzi di estinzione

idonei

Mezzi di estinzione idonei

Mezzi di estinzione non

Nebbia d'acqua. Schiuma. Sostanza chimica secca in polvere. Anidride carbonica (CO2). Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Essi possono formare miscele explosive con l'aria. I vapori possono percorrere distanze notevoli dalla fonte di incendio e ritornare. In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.

Procedure speciali per l'estinzione degli incendi In caso d'incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Spostare i contenitori dall'area dell'incendio

se tale spostamento può essere compiuto senza rischi.

Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti. Metodi specifici

#### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Non toccare contenitori danneggiati o materiali accidentalmente fuoriusciti se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati. Non toccare o camminare su materiale accidentalmente fuoriuscito.

Per chi interviene direttamente

Allontanare il personale non necessario. Indossare un equipaggiamento protettivo adequato e indumenti adeguati durante la rimozione. Eliminare tutte le fonti di accensione (non fumare, evitare scintille, razzi, torce o fiamme nelle aree circostanti). Ventilare gli spazi chiusi prima di entrare. Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte. Usare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8 della SDS

6.2. Precauzioni ambientali

Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Eliminare tutte le fonti di accensione (non fumare, evitare scintille, razzi, torce o fiamme nelle aree circostanti). Tenere i materiali combustibili (legno, carta, olio, ecc.) lontano dal materiale fuoriuscito. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

Versamenti di grandi dimensioni: Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Arginare il materiale riversato, qualora sia possibile. Utilizzare un materiale non combustibile (ad esempio vermiculite, sabbia o terra) per assorbire il prodotto e riporlo in un contenitore per il successivo smaltimento. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua.

Versamenti di piccole dimensioni: Assorbire/raccogliere con terra, sabbia o altro materiale non infiammabile e trasferire in contenitori per il successivo smaltimento. Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.

Non immettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per il loro riutilizzo

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.

# SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non maneggiare, stoccare o aprire in prossimità di fiamme libere, fonti di calore o accensione. Proteggere il materiale dalla luce diretta. Non fumare durante l'impiego. Ventilazione di scarico localizzata e generale a prova di esplosione Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tutte le apparecchiature usate durante la manipolazione del prodotto devono essere adequatamente messe a terra. Usare strumenti che non generano scintille e apparecchiature a prova di esplosione. Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Osservare le norme di buona igiene industriale.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare sotto chiave. Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Prevenire l'accumulo di scariche elettrostatiche usando le tecniche normali di messa a massa e di raccordo. Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla luce diretta del sole. Conservare in un recipiente ermeticamente chiuso. Conservare in luogo ben ventilato. Tenere in un'area provvista di sistemi antincendio sprinkler. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la sezione 10 della SDS).

Direttiva 2012/18/UE, in materia di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose, e successive modifiche

ALLEGATO 1, PARTE 1 Categorie delle sostanze pericolose

Categorie delle sostanze pericolose conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008

- P5a, b o c LIQUIDI INFIAMMABILI (Requisiti di soglia inferiore = 50 tonnellate; Requisiti di soglia superiore = 200 tonnellate)

#### 7.3. Usi finali particolari

Osservare le indicazioni del settore industriale sulle migliori pratiche.

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

## Val

Componenti	ree n.81, 9 aprile 2008), as amended Tipo	Valore	Forma		
acido 2-metil propenoico (CAS 79-41-4)	TWA (Media ponderata nel tempo)	20 ppm			
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)	Breve termine	100 ppm			
,	TWA (Media ponderata nel tempo)	50 ppm			
Talco (CAS 14807-96-6)	TWA (Media ponderata nel tempo)	2 mg/m3	Frazione respirabile.		
UE. Valori limite indicativi d Componenti	li esposizione nelle direttive 91/322/CEE, 20 Tipo	000/39/CE, 2006/15/CE Valore	i, 2009/161/UE, 2017/164/UI		
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)	Breve termine	100 ppm			
	TWA (Media ponderata nel tempo)	50 ppm			
alori limite biologici	Nessun valore limite biologico di esposizion	e annotato per l'ingredi	iente/gli ingredienti.		
ocedure di monitoraggio ccomandate	Seguire le procedure standard di monitoraggio.				
velli derivati senza effetto NEL)	Non conosciuto.				
revedibili concentrazioni rive di effetti (PNEC)	Non conosciuto.				
nee guida sull'esposizione	I Limiti di esposizione professionale non sono pertinenti per la forma fisica corrente del prodotto				
2. Controlli dell'esposizione					
ontrolli tecnici idonei	Ventilazione di scarico localizzata e generale a prova di esplosione È consigliabile adottare una buona ventilazione generale. Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o al controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizio consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile. Installare un posto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.				
isure di protezione individuale	, quali dispositivi di protezione individuale				
Informazioni generali	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. L'attrezzatura protettiva personale de essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva				

## Mis

essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva

Protezione degli occhi/del volto

Respiratore per sostanze chimiche con filtro per vapori organici e protezione facciale completa.

Protezione della pelle

- Protezione delle mani Indossare appositi guanti resistenti agli agenti chimici.

- Altro Indossare appositi indumenti resistenti agli agenti chimici.

Protezione respiratoria Respiratore per sostanze chimiche con filtro per vapori organici e protezione facciale completa.

Pericoli termici Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.

Misure d'igiene Non fumare durante l'impiego. Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come

per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere agenti contaminanti. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori

dal luogo di lavoro.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Le emissioni derivanti dalla ventilazione o dall'apparecchiatura utilizzata nel processo lavorativo devono essere controllate per garantire che rispettino i requisiti della legislazione sulla protezione ambientale. Potrebbero essere necessari torri di lavaggio dei fumi, filtri o modifiche ingegneristiche dell'apparecchiatura utilizzata nel processo per ridurre le emissioni a livelli accettabili.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

# 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisicoLiquido.FormaPastaColoreBiancastro.OdoreFragrant

Punto di fusione/punto di

congelamento

-48 °C (-54,4 °F) valutato

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione 100,5 °C (212,9 °F) valutato

Infiammabilità Non applicabile.

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività

Limite di esplosività -

inferiore (%) 2,1 % valutato

Limite di esplosività -

superiore

(%)

8,2 % valutato

Punto di infiammabilità 10,0 °C (50,0 °F) valutato Temperatura di 400 °C (752 °F) valutato

autoaccensione

Temperatura di decomposizione

Non conosciuto.

pH Non conosciuto.Viscosità cinematica Non conosciuto.

Solubilità

Solubilità (in acqua) Non conosciuto.

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) (valore

logaritmico)

Tensione di vapore 45,5 hPa valutato

Densità e/o densità relativa

Densità0,96 g/cm3 valutatoDensità di vaporeNon conosciuto.Caratteristiche delle particelleNon conosciuto.

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Peso specifico 0,96 valutato
COV 68,12 % valutato
<50 g/l

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

Nome del materiale: DEVCON® Zip Patch™ Adhesive

10.1. Reattività Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.

10.2. Stabilità chimica Il materiale è stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni

10.4. Condizioni da evitare

pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

Evitare calore, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Evitare temperature superiori al

punto di infiammabilità. Contatto con materiali non compatibili.

10.5. Materiali incompatibili

Forti agenti ossidanti. Nitrati. Perossidi.

10.6. Prodotti di

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

decomposizione pericolosi

# SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi. Informazioni generali

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione Nocivo se inalato.

Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Cutanea

Contatto con gli occhi Provoca grave irritazione oculare.

Ingestione In caso di ingestione può provocare malessere. Tuttavia, è improbabile che l'ingestione

rappresenti una via primaria di esposizione professionale.

**Sintomi** Grave irritazione agli occhi. I sintomi possono includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e

visione offuscata. Può irritare le vie respiratorie. Irritazione cutanea. Può causare rossore e

dolore.) Può provocare una reazione allergica cutanea. Dermatiti. Sfogo.

## 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Nocivo se inalato. Tossicità acuta

Componenti Risultati del test **Specie** 

acido 2-metil propenoico (CAS 79-41-4)

**Acuto** 

Inalazione

CL 50 Ratto 7,1000000000000005 mg/l, 4 Ore

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)

**Acuto** Orale

DL50 Ratto 7800 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione

cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione

oculare

Provoca grave irritazione oculare.

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule

germinali

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Cancerogenicità Non applicabile.

#### Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil

2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)

3 Non classificabile per la cancerogenicità nell'uomo.

Talco (CAS 14807-96-6) 2B Possibile cancerogeno per l'uomo.

3 Non classificabile per la cancerogenicità nell'uomo.

Tossicità per la riproduzione Tossicità specifica per organi

bersaglio (STOT) esposizione singola A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi

bersaglio (STOT) esposizione ripetuta A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Pericolo in caso di aspirazione

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle Nessuna informazione disponibile.

sostanze

Nome del materiale: DEVCON® Zip Patch™ Adhesive SDS ITALY

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In relazione alla salute umana, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in

peso.

Altre informazioni Non conosciuto.

# SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per "pericoloso per

l'ambiente acquatico".

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sulla degradabilità di qualsiasi ingrediente nella miscela.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)

acido 2-metil propenoico 0,93 metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 1,38

2-metilprop-2-enoato

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Non conosciuto.

(= -: /

**12.4. Mobilità nel suolo**Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione

PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n.

1907/2006, allegato XIII.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In relazione all'ambiente, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in

peso.

12.7. Altri effetti avversi II prodotto contiene composti organici volatili che hanno un potenziale di creazione fotochimica di

ozono.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti residui Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. I contenitori o i rivestimenti di contenitori

vuoti potrebbero contenere residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non

con le dovute precauzioni (consultare le: Istruzioni per lo smaltimento).

Imballaggi contaminati Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate

sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore. I contenitori vuoti dovrebbero essere

trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

Codice Europeo dei Rifiuti II codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e

la compagnia di smaltimento dei rifiuti.

Metodi di smaltimento/informazioni

Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

Precauzioni particolari Smaltire secondo le norme applicabili.

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

## ADR

**14.1. Numero ONU** UN1133

14.2. Designazione ufficiale ADESIVI contenenti un liquido infiammabile (pressione di vapore a 50 °C superiore a 110 kPa)

ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3
Rischio sussidiario Label(s) 3
Nr. pericolo (ADR) 33
Codice delle restrizioni D/E

nei tunnel

14.4. Gruppo di imballaggio II 14.5. Pericoli per l'ambiente No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e

RID

**14.1. Numero ONU** UN1133

Nome del materiale: DEVCON® Zip Patch™ Adhesive

0900 N. versione: 02 Data di revisione: 28-luglio-2023 Data di pubblicazione: 25-giugno-2023

le procedure di emergenza.

14.2. Designazione ufficiale ADESIVI contenenti un liquido infiammabile (pressione di vapore a 50 °C inferiore o uguale a 110 ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3 Rischio sussidiario 3 Label(s) 14.4. Gruppo di imballaggio Ш 14.5. Pericoli per l'ambiente Nο

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e le procedure di emergenza.

**ADN** 

UN1133 14.1. Numero ONU

14.2. Designazione ufficiale ADESIVI contenenti un liquido infiammabile

ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3 Rischio sussidiario Label(s) 3 14.4. Gruppo di imballaggio Ш 14.5. Pericoli per l'ambiente No.

14.6. Precauzioni speciali Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e per gli utilizzatori

le procedure di emergenza.

IATA

14.1. UN number UN1133

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

14.3. Transport hazard class(es)

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

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Other information

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

**IMDG** 

UN1133 14.1. UN number

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Marine pollutant

**EmS** 

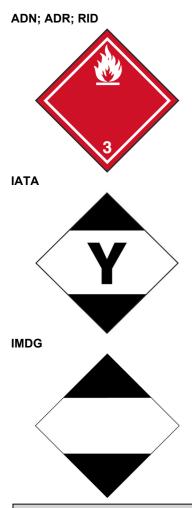
Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions

for user

14.7. Trasporto marittimo alla Non stabilito.

rinfusa conformemente agli atti

dell'IMO



# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela Regolamenti UE

Regolamento (CE) n. 1005/2009, in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II, e successive modifiche

Non listato

Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rimaneggiato), modificato

Non listato

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1, e successive modifiche

Non listato

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2, e successive modifiche

Non listato

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3, e successive modifiche

Non listato

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche

Talco (CAS 14807-96-6)

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)

Non listato.

**UFI:** KH20-H0U1-F003-0P0J

#### Autorizzazioni

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata Non listato.

#### Restrizioni d'uso

## Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII Sostanze soggette a restrizioni circa l'immissione sul mercato e l'uso - Si devono valutare le condizioni di restrizione indicate per il numero di registrazione associato

acido 2-metil propenoico (CAS 79-41-4) α, α-dimethylbenzyl hydroperoxide; Idroperossido di cumene (CAS 80-15-9)

Direttiva 2004/37/CE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro, e successive modifiche

Non listato.

Altri regolamenti UE Direttiva 2012/18/UE, in materia di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze

pericolose, e successive modifiche

ALLEGATO 1, PARTE 1 Categorie delle sostanze pericolose

Categorie delle sostanze pericolose conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008

- P5a, b o c LIQUIDI INFIAMMABILI

Il prodotto è classificato ed etichettato a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento Altri regolamenti

CLP) e successive modifiche. Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del

Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche.

Ai minori di 18 anni non è consentito lavorare con questo prodotto conformemente alla Direttiva Regolamenti nazionali

> UE 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro e successive modifiche. Attenersi alla normativa nazionale in materia di agenti chimici sul luogo di lavoro, in conformità con la Direttiva

98/24/CE e successive modifiche.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

#### Elenco delle abbreviazioni

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile.

ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose.

CAS: Chemical Abstract Service (Servizio Estratti Chimici).

CEN: Comitato europeo di normazione.

IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale dei trasporti aerei). Codice IBC: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano

sostanze chimiche pericolose sfuse.

IMDG: codice internazionale sul trasporto marittimo di merci pericolose.

MARPOL: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi.

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioaccumulabile e tossico). RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.

STEL: limite di esposizione a breve termine.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderata nel tempo).

vPvB: molto persistente e molto bioccumulabile.

Riferimenti Non conosciuto.

Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

Testi completi delle indicazioni che non appaiono integralmente nelle sezioni da 2 a 15

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H242 Rischio d'incendio per riscaldamento.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H331 Tossico se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie. H351 Sospettato di provocare il cancro.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni di revisione

Nome del materiale: DEVCON® Zip Patch™ Adhesive

Informazioni formative

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

# Clausole di esclusione della responsabilità

ITW Performance Polymers non è in grado di anticipare tutte le condizioni alle quali è possibile usare queste informazioni e il suo prodotto, o i prodotti di altre case produttrici in combinazione con il suo prodotto. È responsabilità dell'utente garantire condizioni sicure per la gestione, la conservazione e lo smaltimento del prodotto e assumersi la responsabilità per perdite, lesioni, danni o spese dovute ad un uso improprio. 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.