# VARNOSTNI LIST

Različica #: 01

Datum izdaje: 09-Junija-2025

# ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin

zmesi

Registracijska številka -

Sopomenke Jih ni. SKU# 0318

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabeNi na voljo.Odsvetovane uporabeNi znano.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja ITW Performance Polymers

Naslov Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irska V14 DF82

Kontaktna oseba Customer Service številka telefona 353(61)771500

353(61)471285

**E-pošta** customerservice.shannon@itwpp.com

**Telefonska številka za klic** 44(0) 1235 239 670 (24 ur)

v sili

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Splošno v EU 112 (Na razpolago 24 ur na dan. Podatkov za Varnostni list/Izdelek lahko da ni

na razpolago za službo za pomoč v sili.)

## ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev. The classification of the substance or mixture has been performed in accordance with ABNT NBR 14725.

## Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

### Nevarnosti za zdravje

Akutna strupenost, oralna Kategorija 4 H302 - Zdravju škodljivo pri

zaužitju.

Akutna strupenost, pri vdihavanju Kategorija 3 H331 - Strupeno pri vdihavanju. Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 2 H315 - Povzroča draženje kože. Hude poškodbe oči/draženje oči Kategorija 2 H319 - Povzroča hudo draženje

oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju Kategorija 1 H334 - Lahko povzroči simptome

alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

Preobčutljivost kože Kategorija 1 H317 - Lahko povzroči alergijski

odziv kože.

Specifična strupenost za ciljne organe -

enkratna izpostavljenost

Kategorija 3 draženje dihalnih poti

H335 - Lahko povzroči draženje

dihalnih poti.

### 2.2. Elementi etikete

### Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

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

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

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)-1,3-PROPANEDIOL (3:1), dibutilkositrov dilaurat;

dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stanan

### Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda	Nevarno
-------------------	---------

#### Stavki o nevarnosti

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči. H331 Strupeno pri vdihavanju.

H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

### Previdnostni stavki

#### Preprečevanje

P261 Ne vdihavati meglice/hlapov. P264 Po rokovanju korenito sprati.

P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. P271

Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.

P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

P280 Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

P280 Nositi zaščitne rokavice. P284 Nositi opremo za zaščito dihal.

#### Odziv

P301 + P312 PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika/.

P330

PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode. P302 + P352

P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša

dihanje.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut.. Odstranite kontaktne leče, če jih imate

in če to lahko storite brez težav. Nadaljevati izpiranje.

P311 Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P342 + P311 Pri respiratornih simptomih: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika...

P362 + P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Skladiščenje

P403 + P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P405 Hraniti zaklenjeno.

Odstranjevanje

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatni podatki za nalepko Jih ni.

2.3. Druge nevarnosti Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št.

1907/2006, Priloga XIII. Zmes ne vsebuje nobenih snovi s seznama, določenega skladno s členom 59(1) Uredbe REACH, za snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, ki so v zmesi prisotne v

koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

## ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

lošne informacije Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna Opomi številka
Polypropylene Glycols	70 - < 80	25322-69-4 500-039-8	-	-
Razvrstitev	<b>/</b> :-			
4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate	20 - < 30	5124-30-1 225-863-2	- (	615-009-00-0
Razvrstitev			3;H331, Skin Irrit. 2;H315, Eye s. 1;H317, STOT SE 3;H335	e Irrit. 2;H319,
POLY[OXY(METHYL-1,2-ETHANEDI LA],PHAHYDROOMEGAHYDRO -, ETHER WITH 2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)-1, PROPANEDIOL (3:1)	XY	25723-16-4 500-041-9	-	-
Razvrstitev	<b>/</b> :-			
dibutilkositrov dilaurat; dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stanan	< 0,1	77-58-7 201-039-8	- (	050-030-00-3
Razvrstite		3;H301;(ATE: 175 m ), STOT RE 1;H372	ng/kg bw), Muta. 2;H341, Rep	r.

# Seznam kratic in simbolov, ki se lahko da uporabljajo zgoraj

ATE: Ocene akutne toksičnosti.

M:M-faktor

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

#: Tej snovi je dodeljena oz. so dodeljene mejne vrednosti za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Unije.

Vse koncentracije so v masnih odstotkih, razen kadar gre za plinasto sestavino. Plinske koncentracije so v prostorninskih odstotkih.

# ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije

V primeru slabega počutja poiščite zdravnika (po možnosti mu pokažite nalepko/etiketo). Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje. Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje

Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Po potrebi kisik ali umetno dihanje. Ne dajajte umetnega dihanja usta na usta, če je žrtev snov vdihala. Začnite z umetnim dihanjem s pomočjo žepne maske, ki je opremljena z enosmernim ventilom, ali kake druge ustrezne zdravstvene naprave za dihanje. Poklicati center za zastrupitve ali zdravnika.

Stik s kožo

Takoj odstraniti kontaminirana oblačila in kožo sprati z milom in vodo. Če pride do ekcema ali drugih kožnih motenj: Poiskati zdravniško pomoč in s seboj prinesti ta navodila. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

Stik z očmi

Takoj začnite izpirati oči z veliko količino vode in vztrajajte vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih prizadeti ima in če to lahko storite brez težav. Še naprej izplakujte. Če se iritacija veča

ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje

Izprati usta. Če prihaja do bruhanja, držati glavo nizko, tako da vsebina želodca ne pride v pljuča. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2. Naipomembneiši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zameglien vid. Lahko povzroči draženie dihalnih poti. Težave pri dihaniu. Razdraženost kože. Lahko povzroči pordečenje in bolečine. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zagotovite splożne podporne ukrepe in zdravite simptomatično. Pazite, da bo žrtvi toplo. Žrtev naj bo pod stalnim opazovanjem. Simptomi znajo kasniti.

# ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.1. Sredstva za gašenje Ustrezna sredstva za

gašenje

Vodna megla. Pena. Suh kemičen prašek. Ogljikov dioksid (CO2).

Neustrezna sredstva za gašenje

Voda. Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.

**5.2.** Posebne nevarnosti v zvezi Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

s snovjo ali zmesjo

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema

za gasilce

V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

Posebni gasilski postopki

Odstranite vsebnike iz področja požara, če lahko to storite brez tveganja.

Posebne metode

Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

# ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje

Ne vdihavati meglice/hlapov. Ne dotikajte se poškodovanih posod ali razlite snovi, če ne nosite

primerne zaščitne obleke. Razlite snovi se ne dotikati in ne hoditi po njej.

Za reševalce

Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Ne vdihavati meglice/hlapov. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti.

Uporabljajte osebno zaščito. priporočeno v oddelku 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Velika razlitja ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zajezite razliti material, kjer je to mogoče. Absorbirati z vermikulitom, suhim peskom ali zemljo in prenesti v posode. Ko je izdelek

odstranjen, področje sprati z vodo.

Majhna razlitja ali razsutja: Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Površino

koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13 varnostnega lista.

# ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ne okušati ali požirati. Ne vdihavati meglice/hlapov. Preprečiti stik z očmi, kožo in obleko. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Po rokovanju korenito sprati roke. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti zaklenjeno. Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, kakor je bila spremenjena

PRILOGA I, DEL 1 Kategorije nevarnih snovi

Kategorije nevarnosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

- H2 AKUTNA STRUPENOST (Zahteve nižje stopnje = 50 ton; Zahteve višje stopnje = 200 ton)
- H3 STOT STRUPENOST ZA POSAMEZNE ORGANE (Zahteve nižje stopnje = 50 ton; Zahteve višje stopnje = 200 ton)

7.3. Posebne končne uporabe

Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov.

### ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

# 8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.

Biološke mejne vrednosti

Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih

spremljanja

Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka

(DNELi)

Ni na voljo.

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki

nadzor

Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju. Navadna ventilacija je ponavadi zadovoljiva. Opremiti s postajo za pranje oči in varnostnim tušem.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s

standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike).

Zaščita kože

- Zaščita rok Nosite primerne rokavice, ki so odporne na kemikalije.

- Drugo Nosite primerna kemično odporna oblačila. Priporočena je uporaba nepropustnega

predpasnika.

Zaščita dihal Nosite samozadostni dihalni aparat na pozitivni pritisk (SCBA). Kemični aparat za dihanje s

patrono za organske pare.

Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi Hranite ločeno od hrane in pijače. Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene

> tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani. Kontaminirana delovna oblačila niso

dovoljena zunaj delovnega mesta.

Nadzor izpostavljenosti okolja Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno

> preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme. Naprave za čiščenje plinov, filtri ali inženirske spremembe procesne opreme so morda potrebni za zmanjšanje emisij na

sprejemljivo raven.

# ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje Tekočina.. Oblika Tekočina. Brezbarven. Barva Vonj Rahlo.

25 °C (77 °F) ocenjeno Tališče/ledišče

Vrelišče ali začetno vrelišče in

območje vrelišča

313,89 °C (597 °F) ocenjeno

Vnetljivost Ni po predpisih.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Meja eksplozivnosti -

spodnja (%)

Ni na voljo.

Meja eksplozivnosti -

zgornja

(%)

Ni na voljo.

Plamenišče 200,0 °C (392,0 °F) ocenjeno

Temperatura samovžiga Ni na voljo. Temperatura razpadanja Ni na voljo.

pН 7 @ 5% raztopine

Kinematična viskoznost Ni na voljo.

**Topnost** 

Topnost (v vodi) Ni na voljo. Porazdelitveni koeficient Ni na voljo.

n-oktanol/voda (logaritemska

vrednost)

Parni tlak 0,00002 hPa ocenjeno

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota 1,03 g/cm3 ocenjeno

Parna gostota Ni na voljo. Lastnosti delcev Ni na voljo.

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov

fizikalnih nevarnosti

Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Specifična teža 1,03 ocenjeno

# ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.

**10.2. Kemijska stabilnost** Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3. Možnost poteka nevarnih

reakcij

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba

izogniti

Stik z nezdružljivimi materiali.

**10.5. Nezdružljivi materiali** Močno oksidativne učinkovine.

10.6. Nevarni produkti

razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

# ODDELEK 11. Toksikološki podatki

Splošne informacije Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi iima lahko škodljive posledice za zdravje.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje Strupeno pri vdihavanju. Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri

vdihavanju.

**Stik s kožo** Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Stik z očmiPovzroča hudo draženje oči.ZaužitjeZdravju škodljivo pri zaužitju.

Simptomi Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in

zamegljen vid. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Težave pri dihanju. Razdraženost kože. Lahko povzroči pordečenje in bolečine. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.

## 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost Strupeno pri vdihavanju. Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Komponente Vrsta Rezultatov preskusov

dibutilkositrov dilaurat; dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stanan (CAS 77-58-7)

<u>Akutno</u> Oralno

LD50 Podgana 175 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože Povzroča draženje kože.

Hude poškodbe oči/draženje oči Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

**Preobčutljivost kože**Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celiceKer podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.RakotvornostKer podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

**Strupenost za razmnoževanje** Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Specifična strupenost za ciljne

organe - enkratna izpostavljenost Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Specifična strupenost za ciljne

organe - ponavljajoča se

izpostavljenost

Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

**Nevarnost pri vdihavanju**Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Podatki o primerjavi med

zmesjo in snovjo

Ni razpoložljivih informacij.

Ime materiala: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Različica #: 01 Datum izdaje: 09-Junija-2025

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih

motilcev

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi po svojih lastnostih pri koncentraciji 0,1 masnega% ali več bile v povezavi z zdravjem ljudi endokrini motilec, saj ne izpolnjuje meril za ocenjevanje iz

Uredb (ES) št. 1907/2006, (EU) št. 2017/2100 in (EU) 2018/605.

**Drugi podatki** Ni na voljo.

# ODDELEK 12. Ekološki podatki

12.1. Strupenost Zaradi delnega ali popolnega pomanjkanja podatkov razvrstitev glede nevarnosti za vodno

okolje ni mogoča.

12.2. Obstojnost in

razgradljivost

Za razgradljivost katerekoli sestavine te zmesi ni podatkov.

12.3. Zmožnost kopičenja v

organizmih

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)

dibutilkositrov dilaurat; dibutil[bis(dodekanoiloksi)]stanan

3.12

Biokoncentracijski faktor (BCF) Ni na voljo.

**12.4. Mobilnost v tleh** Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in

vPvB

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št.

1907/2006, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih

motilcev

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev nevarnih za okolje, skladno z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006, Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki

ali večji od 0,1 mas.%.

12.7. Drugi škodljivi učinki Od te sestavine ni pričakovati drugih škodljivih učinkov za okolje (kot npr. tanjšanje ozonskega

plašča, možnost za fotokemičen nastanek ozona, endokrine motnje, potencial za globalno

segrevanje).

# ODDELEK 13. Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo

nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način.

Kontaminirana embalaža Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati

tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščeni osebi za

ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

EU šifra odpadka Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za

odstranjevanje odpadkov.

Metode/podatki za odstranjevanje

Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Preprečiti izpust odplak. Odpadkov se ne sme odlagati/izpuščati v kanalizacijo. Odstraniti

vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

Posebni previdnostni ukrepi Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### **ADR**

**14.1. Številka ZN** Po predpisih ni nevarno blago.

14.2. Pravilno odpremno ime Po predpisih ni nevarno blago.

ΖN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred Ni dodeljen.

Dodatna nevarnost -

Št. nevarnosti. (ADR)Ni dodeljen.Oznaka omejitve vNi dodeljen.

predoru

14.4. Skupina embalaže -14.5. Nevarnosti za okolje Ne. 14.6. Posebni previdnostni Ni o

Ni dodeljen.

ukrepi za uporabnika

RID

**14.1. Številka ZN** Po predpisih ni nevarno blago.

14.2. Pravilno odpremno ime Po predpisih ni nevarno blago.

ZN

### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred Ni dodeljen.

Dodatna nevarnost -14.4. Skupina embalaže -14.5. Nevarnosti za okolje Ne.

14.6. Posebni previdnostni Ni dodeljen.

ukrepi za uporabnika

#### ADN

**14.1. Številka ZN** Po predpisih ni nevarno blago. **14.2. Pravilno odpremno ime** Po predpisih ni nevarno blago.

ΖN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred Ni dodeljen.

Dodatna nevarnost -14.4. Skupina embalaže -14.5. Nevarnosti za okolje Ne.

14.6. Posebni previdnostni Ni dodeljen.

ukrepi za uporabnika

#### **IATA**

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 No.

14.6. Special precautions for Not assigned.

user

## IMDG

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

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.

ıser

14.7. Pomorski prevoz v

Ni določeno.

razsutem stanju v skladu z

instrumenti IMO

### ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

## **Uredbe EU**

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, kakor je bila spremenjena

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek Priloga I, del 1, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 2, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 3, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA

Ni navedeno.

### **Avtorizacije**

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščanja s spremembami

Ni navedeno.

### Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH, Priloga XVII OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, ZMESI IN IZDELKOV, kakor je bila spremenjena - Upoštevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga I, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga II, kakor je bila spremenjena Ni navedeno.

Drugi predpisi EU

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne

snovi, kakor je bila spremenjena

PRILOGA I, DEL 1 Kategorije nevarnih snovi

Kategorije nevarnosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

- H2 AKUTNA STRUPENOST

- H3 STOT STRUPENOST ZA POSAMEZNE ORGANE

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

**Drugi predpisi:** Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila

spremenjena. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006, z dopolnili.

Nacionalni predpisi Po Direktivi EU 94/33/EC o zaščiti pri delu za mlade ljudi, z dopolnili, mladi ljudje pod 18 let s tem

izdelkom ne smejo delati. Uporaba tega proizvoda pri osebah, mlajših od 18 let, ni dovoljena skladno s predpisi o varovanju zdravja pri delu 1999 [SI 1999/3242], kakor so bili spremenjeni. Upoštevati nacionalne predpise za delo s kemičnimi snovmi, skladno z Direktivo 98/24/ES, kakor

je bila spremenjena.

**15.2. Ocena kemijske varnosti** Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

# ODDELEK 16. Drugi podatki

# Seznam kratic

ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.

ADR: sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.

CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov).

CEN: Evropski komite za standardizacijo.

IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov). Kodeks IBC: Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij v razsutem stanju.

IMDG: Mednarodni prevoz nevarnega blaga po morju.

MARPOL: Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

RID: Predpisi o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga.

STEL: Kratkotrajna meja izpostavljenosti.

TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).

vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

Reference Ni na voljo.

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in

testnih podatkov, če so na voljo.

Celotno besedilo vseh stavkov, ki niso v celoti izpisani v oddelkih 2 do 15

H301 Strupeno pri zaužitju. H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H315 Povzroča draženje kože.

Ime materiala: DEVCON® Flexane® 80-2 Liquid Resin 0318 Različica #: 01 Datum izdaje: 09-Junija-2025

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči. H331 Strupeno pri vdihavanju.

H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti. H341 Sum povzročitve genetskih okvar.

H360FD Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.

H372 Škoduje organom (<@ 1>) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

informacija o spremembi

Identifikacija izdelka in podjetja: Identifikacija izdelka in podjetja

Sestava/informacija o sestavinah: Preglasitve razkritij Fizikalne in kemijske lastnosti: Večkratne lastnosti

Informacija glede zakonodaje: ZDA

Podatki zakonodaje o nevarnih snoveh: Mednarodni popisi

GHS: Razvrstitev

Informacija o usposabljanju

Omejitev odgovornosti

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

ITW Performance Polymers ne more predvideti vseh okoliščin, v katerih se lahko uporabljajo te informacije in njihovi izdelki, ali izdelki proizvajalcev v kombinaciji z njihovimi izdelki. Odgovornost uporabnika je zagotoviti varne pogoje za ravnanje z izdelkom, njegovo shranjevanje in odstranitev in prevzem odgovornosti za izgubo, poškodbo, škodo ali stroške zaradi nepravilne rabe. 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.