

# VARNOSTNI LIST

Različica #: 03

Datum izdaje: 24-Junija-2023

Datum revidirane izdaje: 28-Julija-2023

Ki nadomeščajo datum: 14-Julija-2023

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

### 1.1. Identifikator izdelka

**Trgovsko ime ali oznako zmesi** DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

**Registracijska številka** -

### Registracijska številka izdelka

**Evropska unija** UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683

**Slovenija** UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683

**Sopomenke** Jih ni.

**SKU#** 5208

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

**Identificirane uporabe** Ni na voljo.

**Odsvetovane uporabe** Ni 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 v sili** 44(0) 1235 239 670 (24 ur )

### 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.

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

#### Nevarnosti za zdravje

Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 2 H315 - Povzroča draženje kože.

Hude poškodbe oči/draženje oči Kategorija 2 H319 - Povzroča hudo draženje oči.

Strupenost za razmnoževanje Kategorija 2 H361 - Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

### 2.2. Elementi etikete

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

**UFI:** 06G0-E0YS-S00C-W683

**Vsebuje:** 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol, ALUMINATE SILICATE, ALUMINIJEV OKSID, bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol

## Piktogrami za nevarnost



### Opozorilna beseda

Pozor

### Stavki o nevarnosti

H315  
H319  
H361

Povzroča draženje kože.  
Povzroča hudo draženje oči.  
Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

### Previdnostni stavki

#### Preprečevanje

P201  
P202  
P264  
P280

Pred uporabo pridobiti posebna navodila.  
Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.  
Po rokovanju korenito sprati.  
Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.

#### Odziv

P302 + P352  
P305 + P351 + P338

PRI STIKU S KOZO: Umiti z veliko vode.  
PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
Ce nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
Ce draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P308 + P313  
P332 + P313  
P337 + P313  
P362 + P364

#### Skladiščenje

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

#### Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
ALUMINIJEV OKSID	40 - 70	1302-74-5	-	-	
Razvrstitev: -					
ALUMINATE SILICATE	10 - 30	1327-36-2 215-475-1	-	-	
Razvrstitev: -					
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	5 - 10	90-72-2 202-013-9	-	603-069-00-0	
Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1280 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					
2,2'-iminodietilamin; dietilentriamin	< 1	111-40-0 203-865-4	01-2119473793-27-0000	612-058-00-X	
Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317					
bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol	< 1	80-05-7 201-245-8	01-2119457856-23-0000	604-030-00-0	#
Razvrstitev: Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Repr. 1B;H360F, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411					

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether]	< 0,3	3033-62-3 221-220-5	-	-	
<b>Razvrstitev:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 909 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 314 mg/kg bw)					

Druge sestavine pod nivoji, o katerih se poroča 15 - 40

#### 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.

#### Opombe glede sestave

Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16.

### ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

#### Splošne informacije

PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. 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.

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

##### Vdihavanje

Prenesti na svež zrak. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.

##### Stik s kožo

Odstraniti kontaminirano obleko. Umiti z veliko mila in vode. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. 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 pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

#### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Razdraženost kože. Lahko povzroči pordečenje in bolečine.

#### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zagotovite splošne podporne ukrepe in zdravite simptomatično. 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 (CO<sub>2</sub>).

##### Neustrezna sredstva za gašenje

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

#### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

#### 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

Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.

#### 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 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. 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. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo.

Majhna razlitja ali razsutja: Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

### 6.4. Sklicivanje na druge oddelke

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

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

Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Preprečiti stik z očmi, kožo in obleko. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Osebe, ki so noseče ali ki dojijo, naj s tem izdelkom ne delajo. Če je mogoče, za rokovanje s snovjo uporabljati zaprte sisteme. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. 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 ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

### 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

**Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljiv delež.

**EU. Indikativne mejne vrednosti izpostavljenosti v direktivah 91/322/ EGS, 2000/39/ ES, 2006/15/ ES, 2009/161/ EU, 2017/164/ EU**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljiv delež.

**EU. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost, Direktiva 2004/37/ES o rakotvornih in mutagenih snoveh iz Priloge III, del A**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljiv delež.

#### 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. 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.

<b>Zaščita dihal</b>	Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.
<b>Toplotno nevarnostjo</b>	Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.
<b>Higienski ukrepi</b>	Upoštevati vse zahteve v zvezi z zdravstvenim nadzorom. 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.
<b>Nadzor izpostavljenosti okolja</b>	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

<b>Agregatno stanje</b>	Trdna snov.
<b>Oblika</b>	Trdna snov.
<b>Barva</b>	Rumeno rjava.
<b>Vonj</b>	Amonijakov. fishy
<b>Tališče/ledišče</b>	Ni na voljo.
<b>Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča</b>	Ni na voljo.
<b>Vnetljivost</b>	Ni na voljo.
<b>Plamenišče</b>	93,3 °C (200,0 °F) ocenjeno
<b>Temperatura samovžiga</b>	Ni na voljo.
<b>Temperatura razpadanja</b>	Ni na voljo.
<b>pH</b>	Ni na voljo.
<b>Kinematična viskoznost</b>	Ni na voljo.
<b>Topnost</b>	
<b>Topnost (v vodi)</b>	Ni na voljo.
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)</b>	Ni na voljo.
<b>Parni tlak</b>	Ni na voljo.
<b>Gostota in/ali relativna gostota</b>	
<b>Gostota</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup> ocenjeno
<b>Parna gostota</b>	Ni na voljo.
<b>Lastnosti delcev</b>	Ni na voljo.

### 9.2. Drugi podatki

**9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**      Ustrezni dodatni podatki ni na voljo.

### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

**Specifična teža**      1,05 ocenjeno

## ODDELEK 10. Obstočnost in reaktivnost

<b>10.1. Reaktivnost</b>	Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.
<b>10.2. Kemijska stabilnost</b>	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
<b>10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij</b>	Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.
<b>10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti</b>	Izogibajte se temperaturam nad plameniščem. Stik z nezdružljivimi materiali.
<b>10.5. Nezdružljivi materiali</b>	Močno oksidativne učinkovine.
<b>10.6. Nevarni produkti razgradnje</b>	Nevarni produkti razgradnje niso znani.

## ODDELEK 11. Toksikološki podatki

<b>Splošne informacije</b>	Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi ima lahko škodljive posledice za zdravje.
<b>Podatki o možnih načinih izpostavljenosti</b>	
<b>Vdihavanje</b>	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. Daljše vdihavanje je lahko škodljivo.
<b>Stik s kožo</b>	Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože.

<b>Stik z očmi</b>	Povzroča hudo draženje oči.
<b>Zaužitje</b>	Lahko povzroči neugoden občutek, če se užije. Vendar pa verjetno glavni način poklicne izpostavljenosti ni prek zaužitja.
<b>Simptomi</b>	Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Razdraženost kože. Lahko povzroči pordečenje in bolečine.

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

**Akutna strupenost** Ni znano.

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (CAS 90-72-2)		
<b>Akutno</b>		
<b>Kožno</b>		
LD50	Podgana	1280 mg/kg
Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] (CAS 3033-62-3)		
<b>Akutno</b>		
<b>Kožno</b>		
LD50	Zajec	314 mg/kg
<b>Oralno</b>		
LD50	Podgana	909 mg/kg
bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7)		
<b>Akutno</b>		
<b>Kožno</b>		
LD50	Zajec	3000 mg/kg
<b>Oralno</b>		
LD50	Podgana	3250 mg/kg

**Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča draženje kože.

**Hude poškodbe oči/draženje oči** Povzroča hudo draženje oči.

**Preobčutljivost pri vdihavanju** Ni povzročitelj preobčutljivosti dihal.

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

**Mutagenost za zarodne celice** Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

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

**Strupenost za razmnoževanje** Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

**Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)**

bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7) strupen za razmnoževanje(skupina 1B)

**Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost** Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

**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.

#### 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** Lahko povzroči alergične reakcije dihal in kože.

### ODDELEK 12. Ekološki podatki

**12.1. Strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, nevarne za vodno okolje, niso izpolnjena.

**12.2. Obstočnost in razgradljivost** Za razgradljivost katerekoli sestavine te zmesi ni podatkov.

**12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih**

**Porazdelitveni koeficient  
n-oktanol/voda (log Pow)**

bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol

3,32

**Biokonzentracijski 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 (glejte: Navodila za odstranjevanje).

**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 pooblaščenim osebam 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. 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 ZN** Po predpisih ni nevarno blago.

#### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

**Razred** Ni dodeljen.

**Dodatna tveganja** -

**Št. nevarnosti. (ADR)** Ni dodeljen.

**Oznaka omejitve v predoru** Ni dodeljen.

**14.4. Skupina embalaže** -

**14.5. Nevarnosti za okolje** Ne.

**14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni dodeljen.

### RID

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

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

#### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

**Razred** Ni dodeljen.

**Dodatna tveganja** -

**14.4. Skupina embalaže** -

**14.5. Nevarnosti za okolje** Ne.

**14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni dodeljen.

### ADN

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

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

#### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

**Razred** Ni dodeljen.

**Dodatna tveganja** -

**14.4. Skupina embalaže** -

**14.5. Nevarnosti za okolje** Ne.

**14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni dodeljen.

#### IATA

**14.1. UN number** Not regulated as dangerous goods.  
**14.2. UN proper shipping name** Not regulated as dangerous goods.  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** Not assigned.  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** -  
**14.5. Environmental hazards** No.  
**14.6. Special precautions for user** Not assigned.

#### IMDG

**14.1. UN number** Not regulated as dangerous goods.  
**14.2. UN proper shipping name** Not regulated as dangerous goods.  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** Not assigned.  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** -  
**14.5. Environmental hazards**  
**Marine pollutant** No.  
**EmS** Not assigned.  
**14.6. Special precautions for user** Not assigned.

**14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO** Ni po predpisih.

### 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**  
Ni navedeno.

**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**  
ALUMINIJEV OKSID (CAS 1302-74-5)

**Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA**  
bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7)

**UFI:** 06G0-E0YS-S00C-W683

#### Avtorizacije

**Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja 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**

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (CAS 90-72-2)	75
bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7)	66



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

bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol (CAS 80-05-7)

**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**

V skladu z Direktivo 92/85/EGS, kakor je bila spremenjena, nosečnice ne smejo delati z izdelkom, če obstaja tudi najmanjše tveganje za izpostavljenost.

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. 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**

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
H311 Strupeno v stiku s kožo.  
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.  
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H318 Povzroča hude poškodbe oči.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
H360F Lahko škoduje plodnosti.  
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**informacija o spremembi**

Jih ni.

**Informacija o usposabljanju**

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

**Omejitev odgovornosti**

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.