VARNOSTNI LIST

Različica #: 04

Datum izdaje: 27-Junija-2023

Datum revidirane izdaje: 02-Avgusta-2023 Ki nadomeščajo datum: 12-Julija-2023

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako Plexus MA420 (AO420) EU Activator

zmesi

Registracijska številka

UFI: 2990-H0CD-N006-8N1N Registracijska številka izdelka

Sopomenke Jih ni. SKU# IT112

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

Customer Service Kontaktna oseba 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

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

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.

Preobčutljivost kože Kategorija 1 H317 - Lahko povzroči alergijski

odziv kože.

Nevarnosti za okolje

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajna Kategorija 2 H411 - Strupeno za vodne

nevarnost za vodno okolje organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2. Elementi etikete

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

UFI: 2990-H0CD-N006-8N1N

Vsebuje: dibenzoil peroksid; benzoil peroksid, DIISODECYL ADIPATE, Epoxy Resin:- Reaction product of

Bisphenol A and Epichlorohydrin (refer to Epicholorohydrin)

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Pozor

Stavki o nevarnosti

Povzroča draženje kože. H315

Lahko povzroči alergijski odziv kože. H317

Povzroča hudo draženje oči. H319

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. H411

Previdnostni stavki

Preprečevanje

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

Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. P272

Preprečiti sproščanje v okolje. P273 Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz. P280

Nositi zaščitne rokavice. P280

Odziv

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

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

in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

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

Ce draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P337 + P313 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. P362 + P364

Prestreči razlito tekočino. P391

Ni na voljo. Skladiščenje

Odstranjevanje

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

Jih ni. Dodatni podatki za nalepko

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
dibenzoil peroksid; benzoil peroksid	15 - 40	94-36-0 202-327-6	-	617-008-00-0	
Razvrstitev:	Org. Perox.	B;H241, Eye Irrit. 2	2;H319, Skin Sens. 1;H317		
Epoxy Resin:- Reaction product of Bisphenol A and Epichlorohydrin (refer to Epicholorohydrin)	15 - 40	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Razvrstitev:	Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
DIISODECYL ADIPATE	10 - < 20	27178-16-1 248-299-9	-	-	
Razvrstitev:	_				

30 - 60Druge sestavine pod nivoji, o katerih

se poroča

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.

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator IT112 Različica #: 04 Datum revidirane izdaje: 02-Avgusta-2023 Datum izdaje: 27-Junija-2023

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije

Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanie

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

Stik s kožo

Takoi 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 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. 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. 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

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

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 sproščanje v okolje. O vseh sprostitvah v okolje obvestite ustrezne upravne in nadzorne

organe. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Preprečiti odliv v

kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Preprečiti odtekanje v vodotoke, kanalizacijo, kleti ali zaprta področja.

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.

6.4. Sklicevanje 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

Ne vdihavati meglice/hlapov. Preprečiti stik z očmi, kožo in obleko. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Preprečiti sproščanje v okolje. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega

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

- E2 Nevarno za vodno okolje, kronično (Zahteve nižje stopnje = 200 ton; Zahteve višje stopnje =

500 ton)

Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov. 7.3. Posebne končne uporabe

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)

Oblika Komponente Vrednost dibenzoil peroksid; benzoil **TWA** Vdihljiv delež. 5 mg/m3 peroksid (CAS 94-36-0)

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

Ni na voljo.

učinka (PNEC)

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.

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

Zaščita kože

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

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

Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo. Zaščita dihal Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno. Toplotno nevarnostio

Higienski ukrepi 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 O vseh sprostitvah v okolje obvestite ustrezne upravne in nadzorne organe. 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

Tekočina.. Agregatno stanje

Viskozen. Tekočina. Oblika

Barva Neutral Rahlo. Vonj

103 °C (217,4 °F) ocenjeno Tališče/ledišče Vrelišče ali začetno vrelišče in 320 °C (608 °F) ocenjeno

območje vrelišča

Vnetljivost Ni po predpisih.

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

Plamenišče 129,4 °C (265,0 °F) ocenjeno Temperatura samovžiga 80 °C (176 °F) ocenjeno

Temperatura razpadanjaNi na voljo.pHNi na voljo.Kinematična viskoznostNi na voljo.

Topnost

Topnost (v vodi) Ni na voljo.

Porazdelitveni koeficient Ni na voljo.
n-oktanol/voda (logaritemska

vrednost)

Parni tlak -0,001 hPa ocenjeno

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota 1,13 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

Odstotkov hlapljivo 5,2 % ocenjeno
Specifična teža 1,13 ocenjeno
HOS <50 g/l

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 Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

reakcii

10.4. Pogoji, ki se jim je treba

izogniti

Stik z nezdružljivimi materiali.

10.5. Nezdružljivi materiali Kisline. Alkoholi. Amini.

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 Daljše vdihavanje je lahko škodljivo.

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

Stik z očmi Povzroča hudo draženje oči.

Zaužitje Lahko povzroči neugoden občutek, če se užije. Vendar pa verjetno glavni način poklicne

izpostavljenosti ni prek zaužitja.

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

zamegljen vid. 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 Ni znano.

Komponente Vrsta Rezultatov preskusov

dibenzoil peroksid; benzoil peroksid (CAS 94-36-0)

Akutno Oralno

LD50 Podgana 7710 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože Povzroča draženje kože.

Hude poškodbe oči/draženje Povzroča hudo draženje oči.

oči

Preobčutljivost pri vdihavanju

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

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

Lahko povzroči alergijski odziv kože. Preobčutljivost kože

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

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

dibenzoil peroksid; benzoil peroksid (CAS 94-36-0) 3 Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi.

Strupenost za razmnoževanje Specifična strupenost za ciljne Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

organe - enkratna izpostavljenost

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

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se

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

izpostavljenost

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

Nevarnost pri vdihavanju Podatki o primerjavi med

Ni razpoložljivih informacij.

zmesjo in snovjo

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

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za 12.1. Strupenost

razvrstitev med snovi, akutno nevarne za vodno okolje, niso izpolnjena.

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)

> dibenzoil peroksid; benzoil peroksid 3,46

Biokoncentracijski faktor (BCF) Ni na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in

vPvR

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 Izdelek vsebuje hlapljive organske spojine, ki imajo potencial za fotokemično ustvarjanje ozon.

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

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

ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila

za odstranjevanje).

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

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

ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

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

odstranjevanje odpadkov.

Metode/podatki za odstranjevanje

Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Ne dovolite, da ta snov odteka v kanalizacijo/vodne vire. Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali

jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom. 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

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S. (dibenzoil peroksid; benzoil peroksid) 14.2. Pravilno odpremno

ime ZN

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator IT112 Različica #: 04 Datum revidirane izdaje: 02-Avgusta-2023 Datum izdaje: 27-Junija-2023

14.3. Razredi nevarnosti prevoza Razred Dodatna tveganja 9 Oznaka(e) 90 Št. nevarnosti. (ADR) Ε Oznaka omejitve v predoru Ш 14.4. Skupina embalaže 14.5. Nevarnosti za okolje Nρ Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo. 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika RID 14.1. Številka ZN UN3082 14.2. Pravilno odpremno OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S. (dibenzoil peroksid; benzoil peroksid) ime ZN 14.3. Razredi nevarnosti prevoza Razred Dodatna tveganja Oznaka(e) 9 14.4. Skupina embalaže Ш 14.5. Nevarnosti za okolje Ne. Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo. 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika ADN 14.1. Številka ZN UN3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.O.S. (dibenzoil peroksid; benzoil peroksid) 14.2. Pravilno odpremno ime ZN 14.3. Razredi nevarnosti prevoza Razred 9 Dodatna tveganja Oznaka(e) 9 Ш 14.4. Skupina embalaže 14.5. Nevarnosti za okolje Ne. Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo. 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika **IATA** 14.1. UN number UN3082 14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide) name 14.3. Transport hazard class(es) 9 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** 14.1. UN number UN3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide; benzoyl 14.2. UN proper shipping peroxide), MARINE POLLUTANT name 14.3. Transport hazard class(es) 9 Class

Subsidiary risk
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes

EmS F-A, S-F

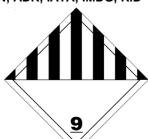
14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Dibenzoyl Peroxide

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Onesnažuje morje



Splošne informacije

Onesnaževalec morja po Pravilniku o pomorskem nevarnem tovoru (IMDG).

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

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

Ni določeno.

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 Ni navedeno.

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

UFI:

2990-H0CD-N006-8N1N

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.

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

Ni navedeno.

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

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

- E2 Nevarno za vodno okolje, kronično

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. 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.

Ni na voljo.

Jih ni.

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: Kratkotraina meia izpostavlienosti.

TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).

vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

Reference

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

Celotno besedilo vseh stavkov, ki niso v celoti izpisani v oddelkih 2 do 15 Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in testnih podatkov, če so na voljo.

H241 Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

informacija o spremembi 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.

Ime materiala: Plexus MA420 (AO420) EU Activator