

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Ime izdelka : Bisfil 2B Catalyst

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Samo za Rx

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
T 1-800-247-3368 ali 1-847-534-6000
www.bisco.com

Predstavnik v ES

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : CHEMTREC - 24-urni center za obveščanje o nevarnostih v sili
ZDA: 1-800-424-9300 Zunaj ZDA: 1-703-527-3887, zbiranje sprejetih klicev

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2	H315
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2	H319
Preobčutljivost kože, kategorija 1	H317
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti	H335

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hudo draženje oči.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS07

Opozorilna beseda (CLP) : Pozor
Vsebuje : BisGMA, Triethylene Glycol Dimethacrylate, Benzoyl Peroxide, Glass Filler
Stavki o nevarnosti (CLP) : H315 - Povzroča draženje kože.
H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 - Povzroča hudo draženje oči.
H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Previdnostni stavki (CLP) : P261 - Ne vdihavati prahu, dima, hlapov.
P264 - Po uporabi temeljito umiti roke.

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

P272 - Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko, zaščito za oči.
P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode.
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. Nadaljujte z izpiranjem.
P312 - Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE, zdravnika.
P321 - Posebno zdravljenje (glejte dodatna navodila za prvo pomoč na tej etiketi).
P332+P313 - Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
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.
P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P403+P233 - Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
P501 - Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnim, nacionalnimi in/ali mednarodnimi predpisi na zbirni točki za nevarne ali posebne odpadke, v podjetju, pooblaščenem za obdelavo nevarnih odpadkov, ali v pooblaščenem zbirališču nevarnih odpadkov, razen očiščenih praznih posod, ki jih je mogoče odstraniti kot navadne odpadke.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

Sestavina	
Fused Silica (60676-86-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Benzoyl Peroxide (94-36-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Glass Filler	Št. CAS: N/A	30 - 50	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	Št. CAS: 1565-94-2 Št. EC: 216-367-7	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Fused Silica	Št. CAS: 60676-86-0 Št. EC: 310-060-2	10 - 30	Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Skin Irrit. 2, H315
Triethylene Glycol Dimethacrylate	Št. CAS: 109-16-0 Št. EC: 203-652-6	10 - 30	Skin Sens. 1B, H317

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Benzoyl Peroxide	Št. CAS: 94-36-0 Št. EC: 202-327-6 Indeks št: 617-008-00-0	< 1	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Kožo umiti z veliko količino vode. Sleči kontaminirana oblačila. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- Ukrepi prve pomoči po 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. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi/ učinki po stiku s kožo : Draženje. Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Simptomi/ učinki po stiku z očmi : Draženje oči.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

- Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Suh prah. Pena.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

- Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebo

- Postopki v sili : Prezračiti območje razlivanja. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Ne vdihavati prahu, dima, hlapov.

6.1.2. Za reševalce

- Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Postopki čiščenja : Izdelek mehansko pobrati.

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Nositi osebno zaščitno opremo. Ne vdihavati prahu, dima, hlapov.

Higienski ukrepi : Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Varnostna očala

8.2.2.2. Zaščita kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice

8.2.2.3. Zaščita dihal

Zaščita dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Trdno
Barva	: Bel.
Videz	: Pasta.
Vonj	: Akrilni.
Meja vonja	: Ni na voljo
Tališče/ tališno območje:	: Ni na voljo
Ledišče	: Se ne uporablja
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Nevnetljivo
Meje eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Spodnja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Plamenišče	: Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	: Se ne uporablja
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
pH raztopine	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Se ne uporablja
Topnost	: Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: Se ne uporablja
Relativna gostota pare pri 20°C	: Se ne uporablja
Velikost delcev	: Ni na voljo
Razporeditev delcev po velikosti	: Ni na voljo
Oblika delcev	: Ni na voljo
Razmerje delcev	: Ni na voljo
Agregatno stanje delcev	: Ni na voljo
Stanje aglomeracije delcev	: Ni na voljo
Specifična površina delcev	: Ni na voljo
Prašenje delcev	: Ni na voljo

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni - v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7).

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost (oralno) : Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	10837 mg/kg Vir: NLM, THOMSON

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg telesne teže Žival: podgana, Živalski seks: moški

Fused Silica (60676-86-0)	
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 5000 mg/kg telesne teže Žival: zajec
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 2,08 mg/l zraka Žival: podgana

Jedkost za kožo/draženje kože : Povzroča draženje kože.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
pH	Podatki v literaturi niso na voljo

Resne okvare oči/draženje : Povzroča hudo draženje oči.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
pH	Podatki v literaturi niso na voljo

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno

Rakotvornost : Ni razvrščeno

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Skupina IARC	4 - Verjetno ni rakotvorno za človeka
Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti
Fused Silica (60676-86-0)	
Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
STOT - enkratna izpostavljenost	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
BisGMA (1565-94-2)	
STOT - enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Glass Filler (N/A)	
STOT - enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
STOT - ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (vdihavanje, podgana, plin, 90 dni)	350 ppm Žival: podgana, Smernica: Smernica OECD 413 (Subhronic Toksičnost za vdihovanje: 90-dnevni študij), Opombe o rezultatih: drugo:
NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	1000 mg/kg telesne teže Žival: podgana, Smernica: Smernica OECD 422 (Kombinirana študija toksičnosti pri ponavljajočih se odmerkih s presejalnim testom za razmnoževanje / razvojno toksičnost)
NOAEC (vdihavanje, podgana, plin, 90 dni)	100 ppm Žival: podgana, Smernica: Smernica OECD 413 (Subhronski toksičnost za vdihovanje: 90-dnevni študij), Opombe o rezultatih: drugo:
Fused Silica (60676-86-0)	
NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	> 5000 mg/kg telesne teže Žival: podgana, Živalski seks: moški
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno
Bisfil 2B Catalyst	
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja
Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Viskoznost, kinematična	Podatki niso na voljo (preskus ni opravljen)

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Ribe [1]	16,4 mg/l Testni organizmi (vrsta): Danio rerio (prejšnje ime: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Testni organizmi (vrsta): Pseudokirchneriella subcapitata (prejšnja imena: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
EC50 72h - Alge [2]	72,8 mg/l Testni organizmi (vrsta): Pseudokirchneriella subcapitata (prejšnja imena: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alge	> 100 mg/l (Enakovredno ali podobno kot metoda EU C.3, 72 ur, Podkapitata Pseudokirchneriella, Statični sistem, Sladka voda, Eksperimentalna vrednost)
LOEC (kronično)	100 mg/l Testni organizmi (vrsta): Daphnia magna Trajanje: "21 dni"
NOEC (kronična)	32 mg/l Testni organizmi (vrsta): Daphnia magna Trajanje: "21 dni"

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
LC50 - Ribe [1]	0,0602 mg/l (OECD 203: Ribe, preskus akutne toksičnosti, 96 ur, Oncorhynchus mykiss, Pol statični sistem, Sladka voda, Eksperimentalna vrednost, GLP)
EC50 - Raki [1]	0,11 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Akutni preskus imobilizacije, 48 ur, Daphnia magna, Statični sistem, Sladka voda, Eksperimentalna vrednost, GLP)
ErC50 alge	0,0711 mg/l (OECD 201: Alga, Test zaviranja rasti, 72 ur, Pseudokirchneriella subcapitata, Statični sistem, Sladka voda, Eksperimentalna vrednost, GLP)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

BisGMA (1565-94-2)	
Obstočnost in razgradljivost	Biološka razgradljivost v vodi: podatki niso na voljo.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Lahko biološko razgradljiv v vodi.

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Lahko biološko razgradljiv v vodi.

Fused Silica (60676-86-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Biološka razgradljivost v tleh: ni uporabna. Biološka razgradljivost: ni uporabna.
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	Ne uporablja se (anorgansko)
TPK	Ne uporablja se (anorgansko)

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

BisGMA (1565-94-2)	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	4,94 (Ocenjena vrednost)
Zmožnost kopičenja v organizmih	Podatki o bioakumulaciji niso na voljo.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	2,3 (Praktične izkušnje/opazovanje, metoda EU A.8: Koeficient prestave)
Zmožnost kopičenja v organizmih	Nizek potencial za bioakumulacijo (Log Kow < 4).

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	3,2 (Eksperimentalna vrednost, OECD 117: Koeficient predelitve (n-oktanol/voda), metoda HPLC, 22 °C)
Zmožnost kopičenja v organizmih	Nizek potencial za bioakumulacijo (Log Kow < 4).

Fused Silica (60676-86-0)	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Podatkov o bioakumulaciji ni na voljo.

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

12.4. Mobilnost v tleh

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Normaliziran adsorpcijski koeficient organskega ogljika (Log Koc)	1,89 (log Koc, Izračunana vrednost)
Ekologija - zemlja	Zelo mobilna v tleh.
Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Površinska napetost	Podatki niso na voljo (preskus ni opravljen)
Normaliziran adsorpcijski koeficient organskega ogljika (Log Koc)	3,8 (log Koc, OECD 121: Ocena adsorpcijskega koeficienta (Koc) na tleh in blatu za odvode z uporabo visokozmogljivostne tekoče kromatografije (HPLC), Eksperimentalna vrednost)
Ekologija - zemlja	Nizek potencial za mobilnost v tleh.
Fused Silica (60676-86-0)	
Ekologija - zemlja	Ni (preskusnih) podatkov o mobilnosti razpoložljive snovi.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Številka ZN in številka ID

UN št. (ADR) : Se ne uporablja
Številka ZN (IMDG) : Se ne uporablja
UN št. (IATA) : Se ne uporablja
Številka ZN (ADN) : Se ne uporablja
Številka ZN (RID) : Se ne uporablja

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR) : Se ne uporablja
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG) : Se ne uporablja
Uradno ime blaga za prevoz (IATA) : Se ne uporablja
Uradno ime blaga za prevoz (ADN) : Se ne uporablja
Uradno ime blaga za prevoz (RID) : Se ne uporablja

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR
Razredi nevarnosti prevoza (ADR) : Se ne uporablja

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG) : Se ne uporablja

IATA

Razredi nevarnosti prevoza (IATA) : Se ne uporablja

ADN

Razredi nevarnosti prevoza (ADN) : Se ne uporablja

RID

Razredi nevarnosti prevoza (RID) : Se ne uporablja

14.4. Skupina embalaže

Embalažna skupina (ADR) : Se ne uporablja

Skupina pakiranja (IMDG) : Se ne uporablja

Skupina embalaže (IATA) : Se ne uporablja

Skupina embalaže (ADN) : Se ne uporablja

Skupina pakiranja (RID) : Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Ne

Snov, ki onesnažuje morje : Ne

Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni razpoložljivih podatkov

Prevoz po morju

Ni razpoložljivih podatkov

Zračni transport

Ni razpoložljivih podatkov

Prevoz po celinskih plovih poteh

Ni razpoložljivih podatkov

Železniški prevoz

Ni razpoložljivih podatkov

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

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH

Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatk REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snovi, navedenih na seznamu PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snovi, navedenih na seznamu POP (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snovi, navedenih na seznamu za izčrpanje ozona (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki izčrpajo ozonski plašč)

Bisfil 2B Catalyst

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 2019/1148 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive.

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (ES) 273/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 11. februarja 2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji nedovoljenih drog in psihotropnih snovi.

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb			
Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
	Datum obdelave	Dodano	
	Datum izdaje	Odstranjeno	
	Nadomešča različico	Dodano	
2.1	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Spremenjeno	
2.2	Previdnostni stavki (CLP)	Spremenjeno	
2.2	Stavki o nevarnosti (CLP)	Spremenjeno	
3	Sestava/podatki o sestavinah	Spremenjeno	

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
H241	Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
Org. Perox. B	Organski peroksidi, vrsta B
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost kože, kategorija 1B
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.