

HIT-CT 100

Varnostne informacije za 2-komponentnih izdelkov

Datum izdaje: 25/07/2024

Datum obdelave: 25/07/2024

Verzija: 1.0

ODDELEK 1: Identifikacija kompleta

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime HIT-CT 100
Koda izdelka BU Anchor



1.2 Podrobnosti o dobavitelju Varnostne informacije za 2-komponentnih izdelkov

Hilti Slovenija d.o.o.
Brodisce 18
SI 1236 Trzin
Slovenija
T +386 1 56809 33, F +386 1 56371 12
info@hilti.si

ODDELEK 2: Splošni podatki

Skladiščenje Temperatura shranjevanja: 5 - 25 °C

Varnostni list za vsakega od teh sestavnih delov je priložen. Prosimo, iz te naslovne strani ne odstranite nobenega varnostnega lista za sestavne dele.

S tem kompletom je treba ravnati v skladu z dobro laboratorijsko prakso in pri tem uporabljati ustrezno osebno varovalno opremo.

ODDELEK 3: Vsebina Kit

Razvrstitev izdelka

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

Aquatic Chronic 3 H412

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Elementi etikete

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

Opozorilna beseda (CLP) -

Stavki o nevarnosti (CLP) H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki (CLP) P262 - Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

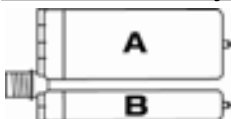
P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Stavki EUH EUH208 - Vsebuje dibenzoil peroksid. Lahko povzroči alergijski odziv.

Dodatni stavki

Dodatne informacije



HIT-CT 100

Kit Varnostni list (SIS)

Ime	Splošen opis	Množina	Enota	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
HIT-CT 100, B		1	pcs (pieces)	Aquatic Chronic 3, H412

Nobena od snovi ali zmesi, vsebovanih v naslednjih sestavnih delih kompleta, ni nevarna skladno z Uredbo (EU) št. 1272/2008 [CLP], zato se zahteve Uredbe (EU) 2015/830 ne uporabljajo.

Ime	Splošen opis	Množina	Enota
HIT-CT 100, A		1	pcs (pieces)

ODDELEK 4: Splošni podatki

Splošni nasveti

Samo za poklicne uporabnike

ODDELEK 5: Nasveti za uporabo

Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo
Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode
Preprečiti sproščanje v okolje

Pogoji skladiščenja

Hraniti pri temperaturi do 25.
Hraniti na suhem.
Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
Zaščititi pred sončno svetlobo.

Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo

Postopki čiščenja

Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo
Hraniti ločeno od drugih materialov.

Nezdružljivi materiali

Viri vžiga
Neposredni sončni žarki

Nezdružljivi izdelki

Močne baze
Močne kisline

ODDELEK 6: Ukrepi za prvo pomoč

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

Izprati usta
NE izzvati bruhanja.
Nujno poiskati zdravniško pomoč

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju

Prizadeti osebi omogočiti, da diha svež zrak.
Pustiti žrtev, da počiva

Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo

Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo
Umiti z veliko vode/...
Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

Splošni ukrepi prve pomoči

Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta
V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo)

Simptomi/ učinki po stiku z očmi

Povzročajo hudo draženje oči.

Simptomi/ učinki po stiku s kožo

Lahko povzročijo alergijski odziv kože.

ODDELEK 7: ukrepi za gašenje požara

Ukrepi ob požaru

Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico
Pri gašenju kemikalij bodite previdni

HIT-CT 100

Kit Varnostni list (SIS)

Zaščitna oprema pri gašenju

Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja

Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala

ODDELEK 8: Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

HIT-CT 100, A

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878
Datum izdaje: 25. 07. 2024 Datum obdelave: 25. 07. 2024 Verzija: 1.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	Zmes
Trgovsko ime	HIT-CT 100, A
Koda izdelka	BU Anchor

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo	Samo za profesionalno uporabo
Uporaba snovi/zmesi	Kompozitna malta za pritrilne elemente v gradbeništvu

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Hilti Slovenija d.o.o.
Brodisce 18
SI 1236 Trzin
Slovenija
T +386 1 56809 33, F +386 1 56371 12
info@hilti.si

Služba, ki izdaja tehnično dokumentacijo

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistraße 6
DE 86916 Kaufering
Deutschland
T +49 8191 906876
product.compliance-anchors@hilti.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463 +386 1 56809 33
-------------------------	--

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Poison Control Centre University Clinical Centre	Zaloska cesta 7 1000 Ljubljana	112 +386 1 522 50 50	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Ni razvrščeno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

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

Stavki EUH EUH210 - Varnosti list na voljo na zahtevo.

2.3. Druge nevarnosti

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

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

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ta zmes ne vsebuje nobene snovi, ki bi jo bilo treba omeniti v skladu s točko 3.2 Priloge II uredbe REACH

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta. V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo).

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju

Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Prizadeti osebi omogočiti, da diha svež zrak. Pustiti žrtev, da počiva.

Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo

Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Umiti z veliko vode/... Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi

Nemudoma izplakniti z izdatno količino vode. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Pri trajajoči bolečini ali pordelosti poiskati zdravniško pomoč.

Ukrepi prve pomoči po zaužitju

Izprati usta. Dati piti veliko vode. Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Ne izzvati bruhanja. Nujno poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po stiku z očmi

Lahko povzroči močno draženje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje

Razpršena voda. Ogljikov dioksid. Suh prah. Pena. Pesek.

Neprimerna sredstva za gašenje

Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara

Pri termični razgradnji nastane(-jo): Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru

Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Pri gašenju kemikalij bodite previdni. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.

Zaščitna oprema pri gašenju

Samostojen izolirni dihalni aparat. Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Splošni ukrepi Nevarnost zdrsa na razliti/raztreseni snovi.

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili Oddaljiti odvečno osebje.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Zagotoviti ustrezno zaščito čistilnim ekipam.

Postopki v sili Prezračiti območje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje Prestreči razlito tekočino.

Postopki čiščenja Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo. Izdelek mehansko pobrati. Hraniti ločeno od drugih materialov.

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

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ». Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje Nositi osebno zaščitno opremo. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov.

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

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Pogoji skladiščenja Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo.

Nezdružljivi izdelki Močne baze. Močne kisline.

Nezdružljivi materiali Viri vžiga. Neposredni sončni žarki.

Temperatura skladišča 5 – 25 °C

Vročina in viri vžiga Ščititi pred toploto in neposrednim soncem.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Dodatne informacije Sestava proizvoda je pastozna. Mejne vrednosti izpostavljenosti vdihljivemu prahu za ta proizvod niso relevantne.

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

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

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

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Laboratorijska ali varnostna očala

Zaščita oči			
vrsta	Področje uporabe	Značilnosti	Standard
Varnostna očala	Kapljice	bister	EN 166, EN 170

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:

V primeru večkratnega ali dolgotrajnejšega stika nositi rokavice

Zaščita rok					
vrsta	Material	Prepustnost	Debelina (mm)	Prodiranje	Standard
Rokavice za enkratno uporabo	Nitrilna guma (NBR)	2 (> 30 minute)	0,12		EN ISO 374

8.2.2.3. Zaščito dihal

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

Nadzor izpostavljenosti potrošnika:

Preprečiti stik med nosečnostjo/dojenjem.

Drugi podatki:

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	Trdno
Barva	Svetlo siva.
Videz	Tiksotropna pasta.
Vonj	značilna.
Prag vonja	ni določeno
Tališče	Ni na voljo
Ledišče	Ni na voljo
Vrelišče	Ni na voljo
Vnetljivost	Vnetljivo
Eksplozivne lastnosti	Izdelek ni eksploziven.
Spodnja meja eksplozivnosti	Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	Se ne uporablja
Plamenišče	> 109 °C
Temperatura samovžiga	Ni samovnetljivo
Temperatura razgradnje	Ni na voljo
pH	Ni na voljo
pH raztopine	Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	34682,081 mm ² /s
Viskoznost, dinamična	60 Pa·s
Topnost	Voda: Not miscible
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Ni na voljo
Parni tlak	Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	Ni na voljo
Gostota	1,73 g/cm ³
Relativna gostota	Ni na voljo
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
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

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Neposredni sončni žarki. Izredno visoke ali izredno nizke temperature.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močne kisline. Močne baze.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

dim. Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid. 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
Jedkost za kožo/draženje kože	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Resne okvare oči/draženje	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Rakotvornost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Strupenost za razmnoževanje	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
STOT – enkratna izpostavljenost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Nevarnost pri vdihavanju	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

HIT-CT 100, A

Viskoznost, kinematična	34682,081 mm ² /s
-------------------------	------------------------------

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

11.2.2. Drugi podatki

Možni škodljivi učinki za zdravje ljudi in možni simptomi

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)

Ni razvrščeno

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) Ni razvrščeno

12.2. Obstočnost in razgradljivost

HIT-CT 100, A	
Obstočnost in razgradljivost	Ni določeno.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

HIT-CT 100, A	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni določeno.

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

HIT-CT 100, A	
Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH	
Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH	

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih	Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja	Po strjevanju lahko izdelek odvržete med gospodinjske odpadke. . Polne/delno izpraznjene ovoje odstranite v skladu s predpisi za odstranjevanje posebnih odpadkov. Z izdelkom onesnažena embalaža: Uničiti v skladu z veljavnimi lokalnimi/nacionalnimi varnostnimi predpisi. Popolnoma prazne kartuše lahko odvržete med gospodinjske odpadke.
Dodatne informacije	Materiali embalaže. Se lahko odstrani z običajnimi industrijskimi odpadki. samo, kadar je popolnoma prazen.
Ekološki podatki	Preprečiti sproščanje v okolje.
Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532)	08 04 09* - odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi 20 01 27* - barve, črnila, lepila in smole, ki vsebujejo nevarne snovi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Številka ZN in številka ID			
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

ADR	IMDG	IATA	RID
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.4. Skupina embalaže			
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje			
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
Dodatne informacije niso na voljo			

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Se ne uporablja

Prevoz po morju

Se ne uporablja

Zračni transport

Se ne uporablja

Železniški prevoz

Se ne uporablja

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

REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

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

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil 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

Okrajšave in akronimi:	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
CLP	Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

Drugi podatki

Ni.



HIT-CT 100, A

Varnostni List

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

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
EUH210	Varnosti list na voljo na zahtevo.

SDS_EU_Hilti

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.

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

Datum izdaje: 25. 07. 2024

Datum obdelave: 25. 07. 2024

Verzija: 1.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	Zmes
Trgovsko ime	HIT-CT 100, B
Koda izdelka	BU Anchor

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo	Samo za profesionalno uporabo
Uporaba snovi/zmesi	Kompozitna malta za pritrilne elemente v gradbeništvu

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Hilti Slovenija d.o.o.
Brodisce 18
SI 1236 Trzin
Slovenija
T +386 1 56809 33, F +386 1 56371 12
info@hilti.si

Služba, ki izdaja tehnično dokumentacijo

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistraße 6
DE 86916 Kaufering
Deutschland
T +49 8191 906876
product.compliance-anchors@hilti.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463 +386 1 56809 33
-------------------------	--

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Poison Control Centre University Clinical Centre	Zaloska cesta 7 1000 Ljubljana	112 +386 1 522 50 50	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3 H412
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

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

Opozorilna beseda (CLP)	-
Stavki o nevarnosti (CLP)	H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki (CLP)	P262 - Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

Stavki EUH

P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
EUH208 - Vsebuje dibenzoil peroksid. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3. Druge nevarnosti

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

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

Sestavina	
dibenzoil peroksid (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 snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

Sestavina	
dibenzoil peroksid (94-36-0)	Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

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]
dibenzoil peroksid snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 94-36-0 Št. EC: 202-327-6 Indeks št: 617-008-00-0 REACH št: 01-2119511472-50	< 0.7	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Opombe

Več informacij

Upoštevajte, da je razvrstitev mešanice določena na osnovi ocene strokovnjaka in teže podatkov

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta. V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo).

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju

Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Prizadeti osebi omogočiti, da diha svež zrak. Pustiti žrtev, da počiva.

Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo

Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Umiti z veliko vode/... Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	Nemudoma izplakniti z izdatno količino vode. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Pri trajajoči bolečini ali pordelosti poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	Izprati usta. Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Ne izzvati bruhanja. Nujno poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po stiku s kožo	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	Lahko povzroči močno draženje.

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. Ogljikov dioksid. Suh prah. Pena. Pesek.
Neprimerna sredstva za gašenje	Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	Pri termični razgradnji nastane(-jo): Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid.
--	--

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Pri gašenju kemikalij bodite previdni. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.
Zaščitna oprema pri gašenju	Samostojen izolirni dihalni aparat. Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustitih

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

Splošni ukrepi	Nevarnost zdrsa na razliti/raztreseni snovi.
----------------	--

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili	Oddaljiti odvečno osebje.
-----------------	---------------------------

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Zagotoviti ustrezno zaščito čistilnim ekipam.
Postopki v sili	Prezračiti območje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	Prestreči razlito tekočino.
Postopki čiščenja	Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo. Izdelek mehansko pobrati. Hraniti ločeno od drugih materialov.
Drugi podatki	Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ». Za več informacij glejte oddelek 13.

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nositi osebno zaščitno opremo. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

Higienski ukrepi

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja

Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo.

Nezdružljivi izdelki

Močne baze. Močne kisline.

Nezdružljivi materiali

Viri vžiga. Neposredni sončni žarki.

Temperatura skladišča

5 – 25 °C

Vročina in viri vžiga

Ščititi pred toploto in neposrednim soncem.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Dodatne informacije

Sestava proizvoda je pastozna. Mejne vrednosti izpostavljenosti vdihljivemu prahu za ta proizvod niso relevantne.

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

dibenzoil peroksid (94-36-0)	
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	dibenzoilperoksid (benzoilperoksid)
OEL TWA	5 mg/m ³
OEL STEL	5 mg/m ³
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

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 ustrezno prezračevanje.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti.

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Laboratorijska ali varnostna očala

Zaščita oči			
vrsta	Področje uporabe	Značilnosti	Standard
Varnostna očala	Kapljice	bister	EN 166, EN 170

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:

V primeru večkratnega ali dolgotrajnejšega stika nositi rokavice

Zaščita rok					
vrsta	Material	Prepustnost	Debelina (mm)	Prodiranje	Standard
Rokavice za enkratno uporabo	Nitrilna guma (NBR)	2 (> 30 minute)	0,12		EN ISO 374

8.2.2.3. Zaščito dihal

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

Nadzor izpostavljenosti potrošnika:

Preprečiti stik med nosečnostjo/dojenjem.

Drugi podatki:

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	Trdno
Barva	bela.
Videz	Tiksotropna pasta.
Molekulska masa	242,22 g/mol
Vonj	značilna.
Prag vonja	ni določeno
Tališče	Ni na voljo

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

Ledišče	Ni na voljo
Vrelišče	Ni na voljo
Vnetljivost	Vnetljivo
Eksplozivne lastnosti	Izdelek ni eksploziven.
Spodnja meja eksplozivnosti	Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	Se ne uporablja
Plamenišče	Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	Ni samovnetljivo
Temperatura razgradnje	> 80 °C
Temperatura samopospešujočega razpadanja (SADT)	65 °C
pH	≈ 6
pH raztopine	Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	42857,143 mm ² /s
Viskoznost, dinamična	90 Pa·s HN-0333
Topnost	Voda: Se ne meša
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Ni na voljo
Parni tlak	< 0,0001 hPa (20 °C, Test data of the pure substance)
Parni tlak pri 50° C	Ni na voljo
Gostota	2,1 g/cm ³ DIN 51757
Relativna gostota	Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	Se ne uporablja
Velikost delcev	Not applicable (liquid)
Razporeditev delcev po velikosti	Ni na voljo
Oblika delcev	Ni na voljo
Razmerje 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

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Neposredni sončni žarki. Izredno visoke ali izredno nizke temperature.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močne kisline. Močne baze.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

dim. Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid. Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

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
Jedkost za kožo/draženje kože	Ni razvrščeno pH: ≈ 6
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Resne okvare oči/draženje	Ni razvrščeno pH: ≈ 6
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Rakotvornost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

dibenzoil peroksid (94-36-0)

Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti
Strupenost za razmnoževanje	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
STOT – enkratna izpostavljenost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Nevarnost pri vdihavanju	Ni razvrščeno
Dodatne informacije	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

HIT-CT 100, B

Viskoznost, kinematična	42857,143 mm ² /s
-------------------------	------------------------------

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

11.2.2. Drugi podatki

Možni škodljivi učinki za zdravje ljudi in možni simptomi	Dodatne informacije niso na voljo
---	-----------------------------------

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

dibenzoil peroksid (94-36-0)

LC50 - Ribe [2]	0,0602 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)
EC50 - Raki [1]	0,11 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 alge	0,0711 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

dibenzoil peroksid (94-36-0)	
NOEC (akutno)	0,0316 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)
NOEC kronično ribe	0,001 mg/l

12.2. Obstočnost in razgradljivost

HIT-CT 100, B	
Obstočnost in razgradljivost	Ni določeno.
dibenzoil peroksid (94-36-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Biološko lahko razgradljiv v vodi. Ni določeno. Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na okolje.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

HIT-CT 100, B	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni določeno.
dibenzoil peroksid (94-36-0)	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	3,71
Zmožnost kopičenja v organizmih	Majhna možnost kopičenja v organizmih (Log Kow < 4).

12.4. Mobilnost v tleh

dibenzoil peroksid (94-36-0)	
Površinska napetost	No data available (test not performed)
Normaliziran adsorpcijski koeficient organskega ogljika (Log Koc)	3,8 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value)
Ekologija - zemlja	Low potential for mobility in soil.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

HIT-CT 100, B	
Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH	
Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH	

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih
Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja

Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Po strjevanju lahko izdelek odvržete med gospodinjne odpadke.
. Polne/delno izpraznjene ovoje odstranite v skladu s predpisi za odstranjevanje posebnih odpadkov. Z izdelkom onesnažena embalaža: Uničiti v skladu z veljavnimi lokalnimi/nacionalnimi varnostnimi predpisi. Popolnoma prazne kartuše lahko odvržete med gospodinjne odpadke.

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

Dodatne informacije

Materiali embalaže. Se lahko odstrani z običajnimi industrijskimi odpadki, samo, kadar je popolnoma prazen.

Ekološki podatki

Preprečiti sproščanje v okolje.

Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532)

20 01 27* - barve, črnila, lepila in smole, ki vsebujejo nevarne snovi
08 04 09* - odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
Če se te snovi prevažajo v posamezni ali mešani embalaži z neto količino največ 5 l tekočine na posamezno ali notranjo embalažo ali z neto maso največ 5 kg trdne snovi na posamezno ali notranjo embalažo, zanje ne veljajo druge določbe ADR, če embalaža ustreza splošnim določbam iz 4.1.1.1, 4.1.1.2 in 4.1.1.4 do 4.1.1.8.			
14.1. Številka ZN in številka ID			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.2. Pravilno odpremnno ime ZN			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.4. Skupina embalaže			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi	Ni urejeno s predpisi
Dodatne informacije niso na voljo			

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni urejeno s predpisi

Prevoz po morju

Ni urejeno s predpisi

Zračni transport

Ni urejeno s predpisi

Železniški prevoz

Ni urejeno s predpisi

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

Se ne uporablja

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

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

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

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

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil 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

Okrajšave in akronimi:	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
CLP	Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

HIT-CT 100, B

Varnostni List

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

Okrajšave in akronimi:	
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

Drugi podatki

Več informacij. Premostitveno načelo „redčenje“.

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
EUH208	Vsebuje dibenzoil peroksid. Lahko povzroči alergijski odziv.
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
H241	Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Org. Perox. B	Organski peroksidi, vrsta B
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1

Razvrščanje in postopek, ki se uporabljata za ugotovitev razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:		
Aquatic Chronic 3	H412	Strokovna presoja

SDS_EU_Hilti

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.