VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Udredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 30. jan. 2025
Datum tiskanja: 30. jan. 2025
Verzija: 4

Super Block blue 50ml

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Super Block blue 50ml

Proizvod št.:
T560501

UFI:
UH0P-7JC0-DH0C-UJVX

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:
Lepilo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec):

NOVO-TECH d.o.o.
Lackova cesta 78
2000 Maribor
Slovenia
Telefon: +386 2 4625740
Telefaks: +386 2 4625741
E-pošta: novo-tech@tech-masters.eu
Spletna stran: www.tech-masters.eu/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana – Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Nevarno za vodno okolje *(Aquatic Chronic 3)*	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	

*

2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Opozorila za nevarnost za okolje	
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki Preprečevanje	
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.

Previdnostni stavki Odstranitev	
P501	Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov.

2.3. Druge nevarnosti

Drugi škodljivi ucinki:
Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Opis:
Lepilo

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	**Butilirani hidroksitoluen** Snov ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].	≥ 0,25 – ≤ 1 Vol-%
št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7 Indeks št.: 617-002-00-8	**α,α-dimetilbenzilhidroksid** Acute Tox. 3 (H331), Acute Tox. 4 (H302, H312), Aquatic Chronic 2 (H411), Org. Perox. E (H242), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Corr. 1B (H314)  Nevarno **Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL)** Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 10% Skin Irrit. 2; H315: 3% ≤ C < 10% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2; H319: 1% ≤ C < 3% STOT SE 3; H335: 0% ≤ C < 10% **Ocena akutne strupenosti** ATE (oralni) 382 mg/kg ATE (kožni) 500 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) 1,37 mg/L	≥ 0,25 – < 1 Vol-%
št.CAS: 114-83-0 ES-št.: 204-055-3	**2'-phenylacetohydrazide** Acute Tox. 3 (H301)  Nevarno **Ocena akutne strupenosti** ATE (oralni) 100 mg/kg	≤ 1 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:
Takoj zamenjajte kontaminirana oblačila.

Po vdihavanju:
Dovod svežega zraka, oskrba dihal, če je potrebno, toplota. Če simptomi ne izzvenijo, se posvetujte z zdravnikom.
Če je nezavesten, ga namestite in prepeljite v stabilnem bočnem položaju.

Pri stiku s kožo:
Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.

Po stiku z očmi:
V primeru stika z očmi jih takoj sperite z veliko vode in poiščite zdravniško pomoč.

Po zaužitju:
Takoj izperite usta in popijte veliko vode.
NE izzvati bruhanja. Takoj poiščite zdravniško pomoč in pokažite to embalažo ali etiketo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:
Ukrepe za gašenje prilagodite okolici.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nastajanje strupenih plinov pri segrevanju ali v primeru požara.

Nevarni produkti izgorevanja:
Dušikovi oksidi (NOx), Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO2)
Nevarnost nastanka strupenih produktov pirolize.
V določenih požarnih razmerah ni mogoče izključiti sledi drugih strupenih snovi.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara:
Nosite samostojni dihalni aparat.
Ne vdihavajte plinov, ki nastajajo ob eksploziji in požaru.

5.4. Dodatna opozorila

Ogrožene posode ohladite s pršenjem vode. Ostanke požara in onesnaženo vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:
Izogibajte se stiku z očmi in kožo.

6.1.2. Za reševalce

Ni razpoložljivih podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

V primeru razlitja v vodo ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za čiščenje:
Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

Drugi podatki:
Zaužit material odstranite v skladu s predpisi.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.
Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.
Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:
Ob pravilni uporabi niso potrebni posebni ukrepi.

Protipožarni ukrepi:
Posebni ukrepi niso potrebni, če se z njim pravilno ravna in skladišči.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:
Hraniti samo v originalni posodi.

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:
Ni potrebno.
Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 10 - 13 – Druge vnetljive in nevnetljive snovi
Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:
Shranjujte na hladnem in suhem mestu v dobro zaprtih posodah. Zaščitite ga pred vročino in neposredno sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračevanem mestu.

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

*

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
SI od 4. dec. 2018	**Butilirani hidroksitoluen** št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	① 10 mg/m³ ② 40 mg/m³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti) Y

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ni razpoložljivih podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Brez nadaljnjih podrobnosti. Glej oddelek 7.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:
Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti pljuskanju/brizganju tekočin, meglicam in/ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so skladna z odobrenim standardom. Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

Zaščito kože:
Zaščita rok:
Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Pred vsako uporabo preverite zaščitne rokavice, če so v brezhibnem stanju. Uporabiti nepropustne zaščitne rokavice, odporne na izdelek/snov/pripravek. Material rokavic izbrati glede na čas penetracije, delež prepustnosti in razkroja. Zaščitne rokavice se morajo izbrati v skladu s specifičnostjo delovnega mesta. Primerne zaščitne rokavice izberite po posvetovanju s proizvajalcem zaščitnih rokavic. Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, temveč tudi od drugih kriterijev kakovosti, ki se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca. Proizvod je pripravek iz različnih snovi, zato odpornosti rokavic ni mogoče izračunati in je treba rokavice pred uporabo preveriti. Čas penetracije določi proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je potrebno upoštevati.

Ustrezni materiali:
material debelina čas prebojnosti Opomba
naravni kavčuk / = 480 min /
nitril / = 480 min /
viton (fluoriran kavčuk) / = 480 min /
butil kavčuk / = 480 min /
nitril / = 240 min /

Zaščita kože:
Pri normalni uporabi ni potrebna. Zaščitna obleka pri dolgotrajnem ali pogostem stiku s kožo. Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2012).

Zaščito dihal:
Pri normalni uporabi ni potrebna. Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihala. Nositi ustrezno zaščitno dihalno masko (SIST EN 136:1998/AC:2004) s kombiniranim filtrom A2-P2 (SIST EN 14387:2021).

Drugi zaščitni ukrepi:
Splošni zaščitni in higienski ukrepi:
Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne previdnostne ukrepe.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja
Ni razpoložljivih podatkov

8.3. Dodatna opozorila
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč
Barva: modro
Vonj: blago
vnetljivost: Ni razpoložljivih podatkov
Mejne vrednosti vonja: ni določeno

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Tališče	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Ledišče	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Plamenišče	> 100 °C		
Hitrost izparevanja	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Temperatura samovžiga	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Parni tlak	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Gostota pare	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Gostata	1,12 g/cm3	20 °C	
Gostota nasutja	*ni uporabeno*		
Vodotopnost	Se ne da mešati		
Viskoznost, dinamična	1.500 mPa* s	20 °C	
Viskoznost, kinematična	*Ni razpoložljivih podatkov*		

9.2. Drugi podatki
Izdelek se ne vžge sam. Izdelek ni eksploziven.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

10.2. Kemijska stabilnost
Termični razkroj/Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij
Reakcije s kovinskimi solmi.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

10.5. Nezdružljivi materiali
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

10.6. Nevarni produkti razgradnje
Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7
LD_{50} oralni: 382 mg/kg (Podgana)
LD_{50} kožni: 500 mg/kg (Podgana)
LC_{50} Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 1,37 mg/L (Podgana)

Akutna oralna toksičnost:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna inhalativna toksičnost:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože:
Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Resne okvare oči/draženje:
Možen je šibek dražilni učinek.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – enkratna izpostavljenost:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatni podatki:
Ni razpoložljivih podatkov

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:
Nobena od sestavin ni vključena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Toksičnost vode:
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

Ocena/klasifikacija:
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Dodatni podatki:
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Akumulacija / Vrednotenje:
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.4. Mobilnost v tleh

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Butilirani hidroksitoluen	št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4
Rezultati ocene PBT in vPvB: —	
α,α-dimetilbenzilhidroksid	št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7
Rezultati ocene PBT in vPvB: —	

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Nobena od sestavin ni vključena.

12.7. Drugi škodljivi ucinki

Škodljivo za ribe.
Škodljivo za vodne organizme.
Nevarnost za pitno vodo tudi v primeru, ko v podtalje iztečejo majhne količine.
Ne dovolite, da nerazredčen izdelek ali njegove večje količine dosežejo podtalnico, vodna telesa ali kanalizacijski sistem.
razred ogrožanja vode 2 (Samoocenjevanje): očitno nevarno za vodo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

08 04 10	Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso zajete v 08 04 09

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:
Neočiščena embalaža: Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.4. Skupina embalaže			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.5. Nevarnosti za okolje			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

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

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Omejitve pri uporabi:

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII: Omejitveni pogoji: 3
Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II: Nobena od sestavin ni vključena.
Uredba (EU) 2019/1148
Priloga I - IZVOZNE SUROVINE Z OMEJITIMI IZVOZNIMI POGOJI ZA RAZSTRELJIVE SUROVINE (zgornja mejna koncentracija za dovoljenje v skladu s členom 5(3)): Nobena od sestavin ni vključena.
Priloga II - RAZSTRELJIVOSTI, O KATERIH SE POROČA ZA RAZSTRELJIVOSTI: Nobena od sestavin ni vključena.
Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah za prepovedane droge: Nobena od sestavin ni vključena.
Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za spremljanje trgovine z predhodnih sestavin za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami: Nobena od sestavin ni vključena.

15.1.2. Nacionalni predpisi

[SI] Nacionalni predpisi

Drugi predpisi, omejitve in odredbe

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 2020/878) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFfS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23)
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 – ZVO-2 in 120/22)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/

- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 79/19 in 89/22)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.2. Ocena kemijske varnosti
Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

*
16.1. Napotki za spremembe

2.2.	Elementi etikete
8.1.	Parametri nadzora
16.1.	Napotki za spremembe
16.2.	Okrajšave in akronimi

*
16.2. Okrajšave in akronimi

AC	Kategorija članka
ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DIN	Nemški inštitut za standardizacijo
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	telesna teža
LC_{50}	Srednja letalna koncentracija
LD_{50}	Smrtni odmerek 50%
MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov
ZNS	osrednje živčevje

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih
Ni razpoložljivih podatkov

16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Nevarno za vodno okolje *(Aquatic Chronic 3)*	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	

16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.6. Inštrukcije
Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila
Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.

* Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni.