VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 1. sep. 2025
Datum tiskanja: 2. sep. 2025
Verzija: 4

Super Block M 50ml

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

* **1.1. Identifikator izdelka**

Komercialno ime/Oznaka:

Super Block M 50ml

Proizvod št.:
T542003

UFI:
PVE2-PN63-VYFH-JKM3

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:
Lepila in tesnilne mase

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: info@tech-masters.si
Spletna stran: www.tech-masters.com/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.	Metoda izračuna.

* **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	Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

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

Dodatna opozorila:
Vsebuje Politetrafluoretilen (PTFE)

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 25852-47-5	**Polietilen glikol dimetakrilat** Aquatic Chronic 3 (H412)	50 – < 100 utežni %
št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4 REACH št.: 01-2119565113-46	**2,6-di-terc-butil-p-krezol** Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410)  Pozor M-faktor (kronično): 1 **Ocena akutne strupenosti** ATE (oralni) > 2.930 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	0,1 – < 1 utežni %
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), Skin Corr. 1B (H314)  Nevarno **Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL)** Skin Corr. 1B; H314: 10% ≤ C < 100% Skin Irrit. 2; H315: 3% ≤ C < 10% Eye Dam. 1; H318: 3% ≤ C < 10% Eye Irrit. 2; H319: 1% ≤ C < 3% STOT SE 3; H335: 0% ≤ C < 10% **Ocena akutne strupenosti** ATE (oralni) 382 mg/kg ATE (kožni) 1.100 mg/kg ATE (vdihavanje, para) 3 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 0,5 mg/L	0,1 – < 1 utežni %
št.CAS: 114-83-0 ES-št.: 204-055-3	**2-fenilacetohidrazid** Acute Tox. 3 (H301)  Nevarno **Ocena akutne strupenosti** ATE (oralni) 270 mg/kg	0,1 – < 1 utežni %

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**
Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

* **5.1. Sredstva za gašenje**

Ustrezna sredstva za gašenje:
alkoholnoodporna pena, Ogljikov dioksid (CO2), Sredstvo za suho gašenje

Neustrezna sredstva za gašenje:
Močni vodni curek

* **5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
V zaprtih sistemih s paro se lahko zbirajo gorljivi hlapi.

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**
Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju. 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.

Zaščitna oprema:
Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Glej oddelek 7 & 8.

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 zadrževanje:
Preprečiti širjenje po površini (npr.z zajezitvijo ali oljnimi barierami). Onesnaženo vodo po pranju zadržati in odstraniti kot odpadno snov. Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe.

Za čiščenje:
Pobrati z inertnim absorbentom in ga kot snov, ki jo je potrebno nadzorovati, odpeljati na odlagališče odpadnih snovi.

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:
Uporabljajte samo v dobro prezračenih prostorih. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

Protipožarni ukrepi:
Pare so težje od zraka, razširjajo se v bližini tal ter z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi.

Napotki o splošni industrijski higieni

Hraniti samo v izvirni posodi na hladnem in dobro prezračevanem mestu. Posode ne spraznjujte pod tlakom. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

* **7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:
Hraniti samo v originalni posodi. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:
Ni potrebno.

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 10 – Gorljive tekočine, ki jih ni mogoče dodeliti nobenim zgoraj naštetim razredom skladiščenja

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:
Lepila in tesnilne mase

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	**2,6-di-terc-butil-p-krezol** 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

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	3,5 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – vdihavanje, sistemski učinki
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	0,86 mg/m³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna – vdihavanje, sistemski učinki
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	0,5 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – dermalna, sistemski učinki

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	0,25 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna – dermalna, sistemski učinki
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	0,25 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna – oralna, sistemski učinki
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	6 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna – vdihavanje, sistemski učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	0,199 µg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	0,17 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	1,29 mg/kg bw/dan	① PNEC usedlina, sladka voda
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	0,02 µg/L	① PNEC usedlina, morska voda
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	1,04 mg/kg bw/dan	① PNEC tla
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4	1,99 µg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	0,0031 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	0,00031 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	0,35 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	0,023 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	0,0023 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	0,0029 mg/kg	① PNEC tla
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7	0,031 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

*
8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:
Izogibajte se stiku z očmi. Očala z okvirjem in bočno zaščito EN 166

Zaščito kože:
Zaščita rok:
Nositi zaščitne rokavice. (EN 374)
Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.
NR (Naravni kavčuk, Naravni lateks) 0,5 mm; Čas prodora 480 min
V primeru obrabe zamenjati! Preventivna zaščita kože z mazilom za zaščito kože.

Zaščita telesa:
Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

Zaščito dihal:
Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

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
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

*
9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč
Barva: modro
Vonj: značilnost
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 uporabeno*		② netopljiv v: Voda
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*		

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Vodotopnost	*Ni razpoložljivih podatkov*		
Viskoznost, dinamična	4.000 – 9.000 mPa* s	25 °C	② Brookfield 3 / 2.5 rpm
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
Ni znana nobena nevarna reakcija.

* **10.2. Kemijska stabilnost**
Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

* **10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij**
Termično razkrajanje lahko povzroči sproščanje plinov in hlapov, ki dražijo. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

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**

Podatki v zvezi s toksikologijo

Ocena akutne strupenosti zmesi
ATE (oralni): >5.000 mg/kg
ATE (kožni): >2.000 mg/kg
ATE (vdihavanje, para): >50 mg/L
2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4
LD_{50} oralni: >2.930 mg/kg (Podgana) OECD 401
LD_{50} kožni: >2.000 mg/kg (Zajec) OECD 402
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7
ATE (kožni): 1.100 mg/kg
ATE (vdihavanje, para): 3 mg/L
ATE (vdihavanje, prah/megla): 0,5 mg/L
LD_{50} oralni: 382 mg/kg (Podgana)
LD_{50} kožni: 1.200 mg/kg (Podgana)
LC_{50} Akutna inhalativna toksičnost (para): 220 mg/L 4 h (Podgana)
2-fenilacetohidrazid št.CAS: 114-83-0 ES-št.: 204-055-3
LD_{50} oralni: 270 mg/kg (Miš)

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:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje:
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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:
Ob použitju, stiku s kožo ali vdihavanju je lahko škodljivo zdravju.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:
Nobena od sestavin ni vključena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

*

12.1. Strupenost

2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4
LC_{50}: >0,57 mg/L 4 d (ribe, Brachydanio rerio) 84/449/EEC C.1
NOEC: 0,053 mg/L (Oryzias latipes) OECD 210
ES50: 0,45 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) OECD 202
NOEC: 0,023 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna) OECD 202
NOEC: 0,4 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Desmodesmus subspicatus) 84/449/EEC C.3
ES50: >0,4 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Desmodesmus subspicatus) 84/449/EEC C.3
ES50: >10.000 mg/L OECD 209
LC_{50}: 0,199 mg/L 4 d (ribe, Oryzias latipes) OECD 203
ErC_{50}: 0,758 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Raphidocelis subcapitat) OECD 201
α,α-dimetilbenzilhidroksid št.CAS: 80-15-9 ES-št.: 201-254-7
LC_{50}: 3,9 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss) OECD 203
ES50: 18 mg/L 2 d (Daphnia magna) OECD 202
ErC_{50}: 3,1 mg/L 3 d (Pseudokirchnerie lla subcapitata) OECD 201

Toksičnost vode:
Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4
Biološka razgradnja: Da, počasi

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

2,6-di-terc-butil-p-krezol št.CAS: 128-37-0 ES-št.: 204-881-4
Log K_{OW}: 5,1
Faktor biokoncentracije (BCF): > 2.000

12.4. Mobilnost v tleh
Ni razpoložljivih podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Polietilen glikol dimetakrilat št.CAS: 25852-47-5
Rezultati ocene PBT in vPvB: —
2,6-di-terc-butil-p-krezol 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: —
2-fenilacetohidrazid št.CAS: 114-83-0 ES-št.: 204-055-3
Rezultati ocene PBT in vPvB: —

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

*
12.6. Lastnosti endokrinih motilcev
Ta izdelek ne vsebuje nobene snovi z lastnostmi endokrinih motilcev za neciljne organizme, saj nobena sestavina ne izpolnjuje meril.

12.7. Drugi škodljivi ucinki
razred ogrožanja vode 2: 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: Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira. 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

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
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:
Omejitve uporabe (REACH, Priloga XVII): vnos 3, vnos 75, vnos 78
Direktiva 2010/75/EU o industrijskih izpustih [Industrial Emissions Directive]: 0,456 % (5,111 g/l)
Ne velja direktiva SEVESO III.

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.

* **15.3. Dodatni podatki**
Vsebuje Politetrafluoretilen (PTFE)

ODDELEK 16: Drugi podatki

* **16.1. Napotki za spremembe**

1.1.	Identifikator izdelka
2.2.	Elementi etikete
3.2.	Zmesi
4.3.	Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja
5.1.	Sredstva za gašenje
5.2.	Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo
5.4.	Dodatna opozorila

6.1.	Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili
6.3.	Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje
7.1.	Varnostni ukrepi za varno ravnanje
7.2.	Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo
8.1.	Parametri nadzora
8.2.	Nadzor izpostavljenosti
9.1.	Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih
10.2.	Kemijska stabilnost
10.3.	Možnost poteka nevarnih reakcij
11.1.	Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
12.1.	Strupenost
12.6.	Lastnosti endokrinih motilcev
13.1.	Metode ravnanja z odpadki
15.1.	Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
15.3.	Dodatni podatki
16.1.	Napotki za spremembe
16.2.	Okrajšave in akronimi

*
16.2. Okrajšave in akronimi

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
BCF	Faktor biokoncentracije
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
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
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.	Metoda izračuna.

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.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo 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.