

## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 1 od 17

### ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI / ZMESI IN DRUŽBE / PODJETJA

#### 1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime: **MultiPrimer**  
Registracijska številka: se ne uporablja (mešanica)  
UFI: se ne uporablja

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe zmesi temeljni premaz  
upoštevati navodila na tehničnem listu  
Odsvetovane uporabe upoštevati navodila na tehničnem listu

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Baumit d.o.o.  
Naslov: Dobrave 12, 1236 Trzin, Slovenija  
Telefon: 00386 1 236 37 60  
E-pošta: urban.prevorcnik@baumit.si

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Center za obveščanje: 112

Center za zastrupitve v Sloveniji:  
Center za klinično toksikologijo in farmakologijo pri UKC Ljubljana Zaloška 7, 1000 Ljubljana  
Telefon: (01) 522 52 83 e-pošta: [gp.ukc@kclj.si](mailto:gp.ukc@kclj.si) spletna stran: <https://www.kclj.si>

### ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Ta zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev v skladu z Uredbo št. 1272/2008/ES.

#### 2.2. Elementi etikete

Piktogram: se ne uporablja  
Opozorilna beseda: se ne uporablja


Stavki o nevarnosti: se ne uporablja

##### Previdnostni stavki

- P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.  
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.  
P260 Ne vdihavati prahu/dima/ plina/meglice/hlapov/ razpršila.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha/...  
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

##### Dodatne informacije o nevarnosti

EUH 208 Vsebuje 1,2-benzizotiazolin-3(2H)-on, reakcijsko maso iz 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijske reakcije.

 baumit.com	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>MultiPrimer</b> v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH), Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020	Datum priprave: 06.04.2025 Verzija: 1  Stran 2 od 17
---	--	---

EUH210 Varnostni list na voljo na zahtevo.

### Vsebuje

Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220- 239-6] (3:1); 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol

### Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 528/2012

<b>Biocidni proizvodi</b>
<b>Snov</b>
Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220- 239-6] (3:1)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol

Dodatne informacije: Ni dodatnih informacij.

### 2.3. Druge nevarnosti

Mešanica ne vsebuje sestavin, ki veljajo za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) ali zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) na ravneh 0,1 % ali več.

Izdelek ne vsebuje sestavin, za katere velja, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu s členom 57(f) REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 na ravni  $\geq 1$  mas. %.

Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitja izdelka.

## ODDELEK 3: SESTAVA / PODATKI O SESTAVINAH

### 3.1. Snovi

Se ne uporablja.

### 3.2. Zmesi

Snov	Identifikator	Mas. %	Razvrstitev	Specifične koncentracijske meje, M-faktor in ATE
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	EC št.: 220-120-9 CAS št.: 2634-33-5 Indeks št.: 613-088-00-6 Reg. št.: 01-2120761540-60	0,015 – < 0,05	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05% ATE (oral): 670 mg/kg
Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220- 239-6] (3:1)	EC št.: / CAS št.: 55965-84-9 Indeks št.: 613-167-00-5 Reg. št.: 01-2120764691-48	0,001 – < 0,015	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 2 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1C / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	Skin Corr. 1C; H314: C $\geq$ 0,6% Skin Irrit. 2; H315: 0,06% $\leq$ C<0,6% Eye Dam. 1; H318: C $\geq$ 0,6% Eye Irrit. 2; H319: 0,06% $\leq$ C<0,6% Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015% M-faktor (akutni) = 100 M-faktor (kronični) = 100 ATE (oral): 100 mg/kg ATE (dermal): 50 mg/kg ATE (vdih.; pare): 0,5 mg/l/4h ATE (vdih.; prah/meglica): 0,5 mg/l/4h

\*Besedilo H stavkov je navedeno v oddelku 16.

**Dodatne informacije**

Nano oblika: se ne uporablja.

**ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ****4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**Splošni napotki

Takojšnje ukrepanje. Izogibajte se stiku s prahom in z vlažno mešanico. Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihavati prahu. Ob nezgodi ali slabem počutju takoj poiskati zdravniško pomoč. Po možnosti pokazati etiketo. Ponesrečenca takoj umakniti iz mesta nesreče in mu odstraniti kontaminirano obleko. Nezavestnemu ponesrečencu ničesar dajati za jesti ali piti. V primeru, da je ponesrečenec nezavesten ga obrniti na bok in poskrbeti za prehodnost dihalnih poti. Če ne diha, pričeti z oživljanjem (umetno predihavanje z dihalno masko ali z ročno metodo). UMETNEGA DIHANJA NE IZVAJATI USTA NA USTA!

Po stiku z očmi

Ne drgnite oči, ker lahko dodatno mehansko poškodujete roženico. Odstranite kontaktne leče, če jih uporabljate. Nagnite glavo v smeri poškodovanega očesa, odprite veko (e) na široko in takoj temeljito izpirajte oko(či). Oko izpirajte s čisto vodo vsaj 10 minut, da odstranite vse delce. Izogibajte se spiranju delcev v nepoškodovano oko. Če je mogoče, uporabite fiziološko raztopino (0,9% NaCl). Obrnite se na specialista medicine dela ali očesnega specialista. V bližini mora biti na voljo tekočina za izpiranje oči ali varnostna prha.

Po stiku s kožo

Kožo takoj temeljito sprati z veliko količino vode in mila. Odstranite kontaminirana oblačila, obutev, ure, itd. in jih temeljito očistite pred ponovno uporabo. Poiščite zdravniško pomoč v vseh primerih draženja.

Po vdihavanju

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

Po zaužitju

Prizadetemu usta sprati z vodo in mu dati piti veliko vode v majhnih požirkih, vendar le če je pri zavesti. Ne izzvati bruhanja. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

Napotki za zdravnika

Ni znanih dolgotrajnih učinkov.

**4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**Oči

Stik s proizvodom lahko povzroči takojšnje in morda tudi dolgotrajne posledice.

Koža

V primeru dolgotrajnega stika mešanice z vlažno kožo (zaradi potenja ali vlage v zraku) ima lahko dražilni učinek. Stik proizvoda z vlažno kožo lahko povzroči draženje ali alergijske reakcije kože.

Vdihavanje

Vdihavanje hlapov lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Okolje

Pri normalni uporabi proizvod ni nevaren za okolje.

## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 4 od 17

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Sledite navodilom, ki so podana v točki 4.1. Ko se obrnete na zdravnika, vzemite ta VL s seboj. Kemijske poškodbe oči lahko zahtevajo daljše izpiranje. Takoj se posvetujte, po možnosti z oftamologom. Morebitne opekline na koži je potrebno oskrbeti kot termične opekline po dekontaminaciji. Pri morebitnem izpiranju želodca je priporočljiva endotrahealna in/ali ezofagealna kontrola. Snov lahko pri zaužitju ali bruhanju pride v pljuča in lahko povzroči poškodbo pljuč. Ni specifičnega protistrupa (antidota). Zdravnika seznaniti z vzrokom poškodbe. Zdravljenje je simptomatično (dekontaminacija vitalnih funkcij).

## ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### 5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje

Proizvod v dobavljenem stanju ni gorljiv. Gasilna sredstva in ukrepe je treba prilagoditi požaru v okolici (razpršena voda, prah, ogljikov dioksid, alkoholno obstojna pena).

#### 5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri gorenju se lahko sproščajo dušikovi in ogljikovi oksidi. Produkt čim hitreje odstraniti iz gorečega območja. Onesnaženo vodo, ki je nastala pri gašenju je potrebno zbirati ločeno in jo obravnavati kot nevaren odpadke. Ne sme se izprazniti v kanalizacijo ali odpadne vode. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna gasilska obleka (SIST EN 469:2020) s čelado (SIST EN 443:2008), zaščitne rokavice (SIST EN 659:2003+A1:2008/AC:2009), obutev (SIST EN 15090:2012), ki je dobro zatesnjena z obleko, in avtonomni dihalni aparat z lastnim dotokom zraka (SIST EN 137:2006). Če to ni na razpolago, je potrebno nositi popolnoma kemijsko odporna oblačila z avtonomnim dihalnim aparatom in gasiti iz oddaljenega mesta. Zaščitna oprema za čiščenje po požaru ali v odsotnosti požara je navedena v oddelku 8.

## ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

### 6.1. Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1 Za neizučeno osebje

Preprečiti stik z očmi in kožo. Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v oddelku 8. Upoštevati ukrepe za varno ravnanje v oddelku 7. Nevarnost zdrsa na razlitem proizvodu.

#### 6.1.2 Za reševalce

Ob veliki koncentraciji prahu, hlapov in aerosolov obvezno uporabiti zaščitno dihal (glej oddelek 8). Enako kot v točki 6.1.1.

## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 5 od 17

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti izpust v kanalizacijo, površinske vode in podtalnico. V primeru kontaminacije obvestiti pristojni organ.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (absorbent: pesek, zemlja, diatomejska zemlja, vermikulit). Zbrani material hraniti v primernih in označenih zbiralnikih do odstranjanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu z oddelkom 13). Prizadeto območje prezračevati.

### 6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Ravnajte v skladu z opisom v oddelkih 4, 8, 10, 11, 12 in 13.

## ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Z uporabo osebne zaščitne opreme (v skladu z oddelkom 8) preprečiti vdihavanje, stik z očmi, kožo in hlapí. Uporabljati prezračevanje. Pri delu ne jesti, piti ali kaditi. Ne mešajte z drugimi kemikalijami. Po uporabi si umijte roke.

Odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo, pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana. Ne shranjujte hrane in pijače skupaj s kemikalijami. Za kemikalije ne uporabljajte posod, ki so običajno namenjene shranjevanju hrane.

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

Proizvod hraniti v originalni in označeni posodi. Odprto embalažo previdno zapreti. Proizvod zavarovati pred direktnimi sončnimi žarki in zmrzaljo. Preprečiti stik z nekompatibilnimi materiali (glej oddelk 10). Hraniti zunaj dosega otrok.

#### Razred skladiščenja

12 Negorljivi proizvodi.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Za informacije o posebnih končnih uporabah povprašajte proizvajalca.

## ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

### 8.1. Parametri nadzora


Direktiva Komisije 2000/39/ES, 2014/113/EU in 2017/164/ES (z vsemi spremembami in prilagoditvami).

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021 in 29/2024; s spremembami) in Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/2024; s spremembami).

Za sestavine, ki so navedene v oddelku 3 v Sloveniji, ni predpisanih MV in BAT vrednosti.

#### Priporočen monitoring

Če izdelek vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato potreben nadzor na delovnem mestu ali biološki monitoring. Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: SIST EN 689:2018+AC:2019 (zrak na delovnem mestu-navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev), SIST EN ISO

 baumit.com	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>MultiPrimer</b> v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH), Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020	Datum priprave: 06.04.2025 Verzija: 1  Stran 6 od 17
---	--	---

23861:2023 (zrak na delovnem mestu-navodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom), SIST EN 482:2021 (zrak na delovnem mestu-splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih snovi). Upoštevajte nacionalne predpise za določevanje nevarnih snovi na delovnem mestu.

Ustrezni DNEL sestavin mešanice					
Snov	CAS	Mejna vrednost	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Uporaba	Časovna izpostavljenost
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	6,81 mg/m³	Človek, inhalacija	Delavec (industrija)	Kronično – sistemski učinki
		0,966 mg/kg t.t./dan	Človek, stik s kožo	Delavec (industrija)	Kronično – sistemski učinki
Reakcijska masa iz 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [220-239-6] (3:1)	55965-84-9	0,02 mg/m³	Človek, inhalacija	Delavec (industrija)	Kronično – lokalni učinki
		0,04 mg/m³	Človek, inhalacija	Delavec (industrija)	Kratkotrajno – lokalni učinki

Ustrezni PNEC sestavin mešanice					
Snov	CAS	Mejna vrednost	Organizem	Okolje	Časovna izpostavljenost
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	4,03 µg/l	Vodni organizmi	Sladka voda	Kratkotrajno (enkratno)
		0,403 µg/l	Vodni organizmi	Morska voda	Kratkotrajno (enkratno)
		1,03 mg/l	Vodni organizmi	Čistilna naprava (STP)	Kratkotrajno (enkratno)
		49,9 µg/kg	Vodni organizmi	Sladkovodni sediment	Kratkotrajno (enkratno)
		4,99 µg/kg	Vodni organizmi	Morski sediment	Kratkotrajno (enkratno)
		3 mg/kg	Kopenski organizmi	Tla	Kratkotrajno (enkratno)
Reakcijska masa iz 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [220-239-6] (3:1)	55965-84-9	2,2 µg/l	Vodni organizmi	Sladka voda	Kratkotrajno (enkratno)
		0,22 µg/l	Vodni organizmi	Morska voda	Kratkotrajno (enkratno)
		0,23 mg/l	Vodni organizmi	Čistilna naprava (STP)	Kratkotrajno (enkratno)
		0,027 mg/kg	Vodni organizmi	Sladkovodni sediment	Kratkotrajno (enkratno)
		0,027 mg/kg	Vodni organizmi	Morski sediment	Kratkotrajno (enkratno)
		0,01 mg/kg	Kopenski organizmi	Tla	Kratkotrajno (enkratno)

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### 8.2.1 Ustresen tehnično-tehnološki nadzor

Preprečiti nastajanje prahu med rokovanjem, zagotoviti zadostno prezračevanje ali uporabiti zaprte sisteme za ravnanje s proizvodom. Uporabite lokalno odsesavanje zraka ali drug tehnični sistem za zaznavanje prahu in zagotoviti, da je izpostavljenost delavcev pod predpisanimi mejnimi vrednostmi v skladu s SIST EN ISO 23861:2023, SIST EN 689:2018+AC:2019 in SIST EN 482:2021.

### 8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna varovalna oprema

#### Splošno:

Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi. Pred odmori in po končanem delu si temeljito umiti roke. Preprečiti stik z očmi in kožo. Upoštevajte normalne higienske varnostne ukrepe. V bližini delovnega območja mora biti na voljo varnostna prha in pipa s curkom vode za spiranje oči (s toplo in hladno vodo). Takoj po delu z materialom naj se delavci umijejo ali stuširajo ali uporabijo preparate za vlaženje kože. Kontaminirano obleko, obutev, ure, itd. očistite pred njihovo ponovno uporabo.

#### Osebna varovalna oprema:

Poskrbite za zadostno prezračevanje in ustrezno zaščitno opremo, ki naj bo v skladu z Uredbo o izvajanju Uredbe (EU) o OVO (Ur. l. RS, št. 33/18 in EU Uredbo 2016/425/EU) in Seznamom harmoniziranih standardov za OVO (OJ C 209/15.06.2018; z vsemi spremembami in dopolnitvami).

## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 7 od 17

### Zaščita kože



Uporabite neprepustne, na obrabo in alkalno odporne zaščitne rokavice s SIST EN 407:2020 (toplotna zaščita) in/ali SIST EN 388:2016+A1:2019 (mehanska zaščita) in/ali SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018 (npr. iz nitrila, znotraj obložene z bombažem z oznako CE, kategorija III, zaščita proti kemikalijam).

Minimalna debelina rokavic 0,11 mm/čas preboja 480 min.

Usnjene rokavice niso primerne, saj prepuščajo vodo.

Kar zadeva rokavice, so raziskave pokazale, da bombažne rokavice, impregnirane z nitrilom (debelina sloja približno 0,15 mm) zagotavljajo zadostno zaščito v obdobju 480 minut, ob normalni obrabi, ki je lahko odvisna od opravila. Poškodovane ali premočene rokavice vedno zamenjajte takoj. Vedno imejte na voljo rezervne rokavice.

Upoštevajte dobaviteljeva navodila glede prepustnosti, debeline in časa prodiranja. Izbor rokavic mora upoštevati tudi vse druge zahtevane pogoje na delovnem mestu (druge kemikalije, fizikalne zahteve – urezi/predrtje, toplotna zaščita, reakcije na material rokavic, navodila dobavitelja rokavic).

Pri normalni uporabi nositi delovno obleko z dolgimi rokavi (SIST EN ISO 13688:2013/A1:2021; mehanska zaščita) in delovne čevlje SIST EN ISO 20345:2022 ter uporabiti sredstvo za varovanje kože. Obutev je treba zamenjati takoj, ko so opazni znaki poškodb. Obutev je treba redno čistiti in sušiti. Ko je vlažna, je ne smete postavljati blizu vira toplote, da se izognete ostrim temperaturnim spremembam. Zaščitno obleko hranite ločeno. Odstranite kontaminirana oblačila in obutev.

Pri dolgotrajnem stiku nositi delovno obleko v skladu z SIST EN ISO 13982-1: 2005 tip 5 ali SIST EN 13034:2005+A1:2009 tip 6 (kategorija III; zaščita pred tekočimi kemikalijami) ali SIST EN 1073-2:2002.

### Zaščita za oči/obraz



V primeru prašenja ali brizganja nositi tesno prilegajoča očala v skladu s SIST EN ISO 16321-2:2021 in SIST EN ISO 16321-1,3:2022 (oznaka 3; nivo zaščite 2). Vidljivost skozi leče bi morala biti idealna. Zato je treba te dele čistiti vsak dan. Zaščitniki bi morali biti redno dezinficirani po navodilih proizvajalca. Nekateri znaki obrabe so: rumena barva leč, površinske praske leč, itd. V bližini zagotoviti izpiralko za oči.

### Zaščita dihal



Pri ročnem nanašanju: ni potrebno. Zagotoviti zadostno zračenje.

V primeru prekoračitve mejnih vrednosti (npr. med mešanjem; glej točko 8.1) uporabiti polobrazno masko SIST EN 149:2001+A1:2009 s filtrnim razredom FFP2 ali FFP3 ali polobrazno ali četrtinsko masko SIST EN 140:1999/AC:2000 s filtrom AP2 SIST EN 14387:2021 ali obrazno masko SIST EN 136:1998/AC:2004 s filtrom AP2 SIST EN 14387:2021. Dihalna zaščita mora biti usklajena s SIST EN 529:2006.

### Dodatne informacije

Delodajalci in samozaposleni so pravno odgovorni za vzdrževanje in izdajo OVO za zaščito dihal in za njihovo pravilno uporabo na delovnem mestu. Zato morajo opredeliti in dokumentirati ustrezno politiko za zaščito dihal, vključno z usposabljanjem delavcev.

Pred uporabo zaščitne obleke je pomembno, da delodajalci izvedejo ustrezno oceno tveganja in določijo ustrezno zaščitno opremo glede na specifične nevarnosti in zahteve delovnega mesta.



## VARNOSTNI LIST

### MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 8 od 17

Po končanem delu s kemikalijo si obvezno umiti roke. Pri delu ne uživati hrane in pijače. Čim delovno okolje ne ustreza normalnim okoliščinam, je potrebno upoštevati ekstremne okoliščine in poiskati ustrezna navodila za delo. Upoštevati je potrebno Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu in Direktivo Sveta 98/24/ES ter 2014/27/EU (z vsemi spremembami in prilagoditvami).

#### 8.2.3 Toplotna nevarnost

Se ne uporablja (ni smiselno).

#### 8.2.4 Nadzor izpostavljenosti okolja

##### Zrak:

Upoštevati je potrebno predpise, ki urejajo emisije snovi v zrak. Potrebno je preverjati emisije snovi iz prezračevalnega sistema in delovne procesne opreme, da bi zagotovili skladnost s predpisi o varovanju okolja.

##### Voda:

Zmes ne sme priti v podtalnico ali v sistem za odvajanje vode. Z izpostavljenostjo je možno povečanje pH-vrednosti. Pri pH-vrednosti nad 9 se lahko pojavijo ekotoksikološki učinki. Odtekajoča voda, ki je speljana v sistem za odvajanje vode ali v površinske vode ne sme vplivati na pH-vrednost. Upoštevati je potrebno predpise, ki urejajo emisije snovi v vodo. Nevtralizacija je običajno potrebna, preden se odpadna voda izpusti v čistilno napravo.

##### Tla:

Proizvoda se ne sme spustiti v tla. V primeru izpusta obvestiti pristojne organe.

### ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

#### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	tekoče
Barva	zelena
Vonj	karakterističen
Vonj – mejna vrednost:	podatki niso na voljo
pH	9 - 10
Tališče/ledišče	ni določeno
Vrelišče	100 °C
Plamenišče	se ne uporablja
Hitrost izhlapevanja	se ne uporablja
Vnetljivost (trdno, plin)	ta material je vnetljiv, vendar ni lahko vnetljiv
Zgornja/spodnja meja eksplozijske meje	se ne uporablja
Parni tlak (T = 25°C)	32 hPa
Parna gostota	ni podatka
Temperatura vžiga	se ne uporablja
Temperatura samovžiga	ni gorljiv
Temperatura razpadanja	se ne uporablja
Topnost v vodi (T = 20°C)	lahko mešamo v poljubnem razmerju
Relativna gostota	0,999 – 1,019 g/cm <sup>3</sup>
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni podatkov
Viskoznost	se ne uporablja
Eksplozivne lastnosti	ni eksploziven
Oksidativne lastnosti	ni oksidativen
Lastnosti delcev	se ne uporablja (tekoče)



 baumit.com	<p style="text-align: center;"><b>VARNOSTNI LIST</b>  <b>MultiPrimer</b></p> <p>v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),          Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020</p>	Datum priprave: 06.04.2025 Verzija: 1 <div style="text-align: right;">Stran 9 od 17</div>
---	---	---

## 9.2. Drugi podatki

Kategorije nevarnosti v skladu z GHS

Fizikalne nevarnosti	ni razvrščeno
----------------------	---------------

Drugi varnostni podatki

Druge varnostne značilnosti	ni pomembno
-----------------------------	-------------

## ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

### 10.1. Reaktivnost

Nevarne reakcije niso znane.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih okolja.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ščititi pred zmrzaljo in direktnimi sončnimi žarki. Ne izprazniti v odtoke/površinske vode/podtalnico.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Ni podatkov.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri ustrezni shrambi in uporabi ni nevarnih produktov razgradnje.

## ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

### 11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

#### Podatki za izdelek

V odsotnosti eksperimentalnih podatkov za sam izdelek se nevarnosti za zdravje ocenjujejo glede na lastnosti snovi, ki jih vsebuje, z uporabo kriterijev, določenih v veljavni uredbi za razvrščanje. Zato je treba upoštevati koncentracijo posameznih nevarnih snovi, navedenih v oddelku 3, da se ocenijo toksikološki učinki izpostavljenosti izdelku.

#### Razvrstitev po CLP (1272/2008/ES, CLP)

#### Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Ocena akutne strupenosti (ATE)			
Snov	CAS	Izpostavljenost	ATE
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	oralna	670 mg/kg
Reakcijska snov, ki vsebuje 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	oralna	100 mg/kg
		dermalna	50 mg/kg
		inhalativna; vlaga	0,5 mg/l/4h
		inhalativna; prah/megla	0,05 mg/l/4h

## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 10 od 17

### 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.

Vsebuje 1,2-benzizotiazolin-3(2H)-on, reakcijsko maso iz 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijske reakcije.

### 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 izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Snovi navedene v oddelku 3 niso na seznamu, za katere velja, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu s členom 57(f) REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 na ravneh 0,1 % ali več.

## ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

### 12.1. Strupenost

Zmes ni nevarna za okolje.

Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena.

Pri izpustu večje količine proizvoda v vodo lahko kljub temu pride do povečanja pH vrednosti, kar je lahko v določenih situacijah strupeno za vodne organizme.

(Kronična) strupenost za vodno okolje sestavin mešanice					
Snov	CAS	Končna točka	Vrednost	Vrste	Izpostavljenost
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	EC50	13 mg/l	Mikroorganizmi	3 h
Reakcijska snov, ki vsebuje 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1))	55965-84-9	LC50	0,07 mg/l	Ribe	14 d
		EC50	>0,18 mg/l	Vodni nevretenčarji	21 d
		ErC50	45,6 µg/l	Alge	120 h

## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 11 od 17

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Informacij ni na voljo za izdelek.

Razgradljivost sestavin mešanice						
Snov	CAS	Proces	Stopnja razgradljivosti	Čas	Metoda	Vir
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Tvorba CO <sub>2</sub>	62 %	4 dni	/	ECHA
Reakcijska snov, ki vsebuje 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Tvorba CO <sub>2</sub>	38,8 %	29 dni	/	ECHA

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Informacij ni na voljo za izdelek.

Zmožnost kopičenja v organizmih sestavin mešanice				
Snov	CAS	BCF	Log KOW	BPK5/KPK
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	6,62	0,63 (pH: 7, 10 °C)	/
Reakcijska snov, ki vsebuje 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	54	≥-0,34 – ≤0,63 (pH: 7, 10 °C)	/

### 12.4. Mobilnost v tleh

Informacij ni na voljo za izdelek.

### 12.5. Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB

Zmes ne vsebuje sestavin, ki bi veljale za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) ali zelo obstojne in zelo bioakumulativn (vPvB) snovi na ravneh 0,1 % ali več.

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Ne izprazniti v odtoke/površinske vode/podtalnico.

## ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstraniti v skladu z lokalno in nacionalno zakonodajo (Uredba o odpadkih – UL RS št. 77/22, 113/23 in 13/25; z vsemi spremembami in prilagoditvami) ter Direktivo Sveta 2006/12/EC, 2008/98/ES in 2018/851/EU (z vsemi prilagoditvami in spremembami).

Ne odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne izlivati v lijak ali stranišče.

Številka odpadka

08 01 12 – odpadne barve in laki, ki niso navedeni v 08 01 11

Zgornje številke odpadkov so dodeljene na podlagi najpogostejših uporab tega izdelka in morda ne odražajo onesnaženja, ki je posledica dejanske uporabe.

**VARNOSTNI LIST**  
**MultiPrimer**v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 12 od 17

Odpadno embalažo je potrebno popolnoma izprazniti in zavreči v skladu z Uredbo o embalaži in odpadni embalaži (Ur. l. RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 – ZVO-2 in 120/22; z vsemi prilagoditvami in spremembami) ter z Direktivo Sveta 94/62/ES, 2013/2/EU in 2018/852/EU (z vsemi spremembami in prilagoditvami).

Številka odpadka

15 01 02 – plastična embalaža

15 01 05 – sestavljena (kompozitna) embalaža

15 01 10\* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

**ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU**

Proizvod ni klasificiran kot nevaren za transport.

Izdelek ni uvrščen kot nevarno blago za prevoz skladno s sporazumi ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO-IATA.

Usklajeno s Sporazumom o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga – ADR (Direktiva Sveta 94/55/ES in Direktivo Sveta 2008/68/ES; z vsemi spremembami in prilagoditvami).

**14.1. Številka ZN in številka ID**

Označevanje ni potrebno.

**14.2. Pravilno odpremno ime ZN**

Označevanje ni potrebno.

**14.3. Razred nevarnosti prevoza**

Označevanje ni potrebno.

**14.4. Skupina embalaže**

Ni pomembno.

**14.5. Nevarnosti za okolje**

Ni pomembno.

**14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Ni pomembno.

**14.7. Pomorski prevoz v razsutem 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**

Omejitve v skladu s Prilogo XVII k uredbi REACH:

Snovi z omejitvijo v skladu s Prilogo XVII k uredbi REACH						
Snov	Ime po imeniku	CAS	Vrsta registracije	Opombe	Omejitev	Številka
Baumit	Proizvod		1907/2006/ES	Tekoče snovi ali zmesi, ki izpolnjujejo	R3	3

## VARNOSTNI LIST

### MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 13 od 17

MultiPrimer	izpolnjuje kriterije skladno z Uredbo št. 1272/2008/ES		dodatek XVII	merila za enega od naslednjih razredov ali kategorij nevarnosti iz Priloge I k Uredbi (ES) št. 1272/2008: a) Razredi nevarnosti 2.1 do 2.4, 2.6 in 2.7, 2.8 vrste A in B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategoriji 1 in 2, 2.14 kategorije 1 in 2, 2.15 vrste A do F; b) Razredi nevarnosti 3.1 do 3.6, 3.7 poslabšanje spolne funkcije plodnost in razvoj, 3.8 brez narkotičnih učinkov, 3.9 in 3.10; c) Razred nevarnosti 4.1 d) Razred nevarnosti 5.1		
1,2- benzizotiazol- 3(2H)-on		2634- 33-5				
Reakcijska snov, ki vsebuje 5- kloro-2-metil- 4-izotiazolin- 3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H- izotiazol-3-on [EC št. 220- 239-6] (3:1)		55965- 84-9				

#### Legenda:

R3

#### 1. Ne sme se uporabljati:

- v okrasnih predmetih, ki naj bi ustvarili svetlobne ali barvne učinke (s faznimi spremembami), na primer v razpoloženskih svetilkah in pepelnikih;
- v šaljivih igrah;
- v igrah za enega ali več udeležencev ali v izdelkih, ki so namenjeni uporabi kot taki, tudi za dekoracijo.

#### 2. Izdelkov, ki ne izpolnjujejo zahtev iz odstavka 1, ni dovoljeno dajati na trg.

#### 3. Ne smejo se dati na trg, če vsebujejo barvilo - razen zaradi davčnih razlogov - in / ali parfum, pod pogojem, da:

- lahko se uporabljajo kot gorivo v okrasnih oljnih svetilkah kot gorivo za prodajo širši javnosti in
- katerih aspiracija je razvrščena kot nevarna in je označena s H304.

#### 4. Dekorativne oljne svetilke, namenjene prodaji širši javnosti, se ne smejo dati v promet, razen če so v skladu z evropskim standardom za okrasne oljne svetilke (EN 14059), ki ga je sprejel Evropski odbor za standardizacijo (CEN).

#### 5. Brez poseganja v izvajanje drugih določb Unije o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in zmesi dobavitelji zagotovijo, da so pred dajanjem na trg izpolnjene naslednje zahteve:

- a) olja za svetilke, označena s H304 in namenjena prodaji širši javnosti, imajo jasno vidne, čitljive in neizbrisne naslednje napise: „Svetilke, napolnjene s to tekočino, hranite izven dosega otrok“; pa tudi od 1.12.2010: „Samo majhen požirek olja za svetilko - ali samo sesanje stenja svetilke - lahko povzroči smrtno nevarno poškodbo pljuč“;
- b) tekoči vžigalniki za žar, označeni s H304 in namenjeni širši javnosti, ki od 1.12. 2010 čitljivo in neizbrisno nosijo naslednje napise: »Že majhen požirek tekočih vžigalnikov za žar lahko povzroči smrtno nevarne poškodbe pljuča“;
- c) svetilna olja in vžigalniki za žar, označeni s H304 in namenjeni širši javnosti, ki so od 1.12.2010 pakirani v črne, neprozorne posode z največjo prostornino 1 liter.

SEVESO snov: ni SEVESO snov.

Snovi na SVHC kandidatni listi (REACH člen 59): snovi navedene v oddelku 3 niso na kandidatni listi.

Snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH Priloga XIV): snovi navedene v oddelku 3 niso predmet avtorizacije.

Snovi, ki so predmet poročanja o izvozu v skladu z Uredbo (EU) št. 649/2012 (PIC postopek): izdelek ni predmet PIC postopka.

Snovi, ki so predmet Stockholmske konvencije (obstoja organska onesnaževala Uredba ES št. 850/2004): snovi navedene v oddelku 3 niso predmet konvencije.

Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi – Priloga II (RoHS direktiva): snovi navedene v oddelku 3 niso na seznamu.

Uredba EU št. 1148/2019 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive: snovi navedene v oddelku 3 niso na seznamu.

 baumit.com	<p style="text-align: center;"><b>VARNOSTNI LIST</b>  <b>MultiPrimer</b></p> <p>v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),          Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020</p>	<p>Datum priprave: 06.04.2025          Verzija: 1</p> <p style="text-align: right;">Stran 14 od 17</p>
---	---	--

Uredba EU št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah: snovi navedene v oddelku 3 niso na seznamu.

Uredba EU št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč: snovi navedene v oddelku 3 niso na seznamu.

#### Okvirna direktiva EU o vodah

Seznam onesnaževal			
Snov	CAS	Navedeno	Opombe
Reakcijska snov, ki vsebuje 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	A)	

Legenda:

A) Nepopoln seznam najpomembnejših onesnaževal

Nacionalni predpisi: Avstrija

Odlok o vnetljivih tekočinah (VbF): Ni primerno (plamenište nad 55°C, meša se z vodo).

#### EU predpisi (z vsemi spremembami in dopolnitvami)

- Uredba REACH (Uredba ES št. 1907/2006)
- Uredba (ES) št. 1272/2008 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
- Uredba komisije (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)
- Direktive št. 89/391/EGS, 89/654/EGS, 89/655/EGS, 89/656/EGS, 90/269/EGS, 90/270/EGS, 90/394/EGS, 90/679/EGS, 93/88/EGS, 95/63/ES, 97/42/ES, 98/24/ES, 99/38/ES, 99/92/ES, 2001/45/ES, 2003/10/ES, 2003/18/ES (zdravje in varnost na delovnem mestu)
- Direktiva št. 98/24/ES (o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu)
- Direktiva št. 92/85/ES (o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412/11.12.2015)
- Izvedbeni sklep komisije (EU) 2023/941 z dne 2. maja 2023 o harmoniziranih standardih za osebno varovalno opremo, pripravljenih v podporo Uredbi (EU) 2016/425 Evropskega parlamenta in Sveta
- UREDBA (EU) 2016/425 o osebni varovalni opremi in razveljavitvi Direktive Sveta 89/686/EGS
- Izvedbeni sklep Komisije (EU) 2020/668 o harmoniziranih standardih za osebno varovalno opremo, pripravljenih v podporo Uredbi (EU) 2016/425
- Direktiva št. 2012/18/ES (o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi)
- Direktiva št. 2004/42/ES (o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin) Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (1005/2009) - Dodatek I Snovi (ODP)
- Uredba (ES) št. 850/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 29. aprila 2004 o obstojnih organskih onesnaževalih in spremembi Direktive 79/117/EGS
- Uredba EU (649/2012) - o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij (PIC)
- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi
- Uredba EU št. 1148/2019 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive
- Uredba EU št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah
- Sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga – ADR (Direktiva Sveta 94/55/ES in Direktivo Sveta 2008/68/ES)
- Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici oz. celinske plovne poti (ADR/RID/ADN)
- Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morskih ladjah (IMDG)
- Predpisi o nevarnem blagu (DGR) za zračni promet (IATA)

#### Nacionalna zakonodaja (z vsemi spremembami in dopolnitvami)

- Sprejete EU direktive o zdravju in varnosti na delovnem mestu na nacionalni ravni

## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 15 od 17

- Sprejete EU direktive o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi (2012/18/ES) na nacionalni ravni
- Relevantni nacionalni zakoni o preprečevanju onesnaževanja vod
- Relevantna nacionalna zakonodaja o varovanju zdravja nosečih delavk (prenos direktive 92/85/EGS v nacionalno zakonodajo)
- 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 embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 – ZVO-2 in 120/22)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22, 113/23 in 13/25)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/ (Uradni list RS, št. 9/03, 66/03, 9/05, 9/07, 125/08, 97/10, 14/13, 10/15, 9/17, 8/19, 9/23)
- Sklep o objavi Pravilnika o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga (RID) in sprememb in dopolnitev Pravilnika o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga (RID) za leto 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021, 2023, 2025
- Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij (Uradni list RS, št. 23/18 in 123/22)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/11)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021 in 29/2024)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/2024)
- Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu (Uradni list RS, št. 89/99, 39/05, 43/11 – ZVZD-1 in 181/21)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opreми (Uradni list RS, št. 33/18)

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za zmes ni bila izvedena.

## ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

### 16.1. Postopek za razvrščanje

Fizikalne in kemijske lastnosti: Razvrstitev temelji na rezultatih preskusov zmesi.

Nevarnosti za zdravje: Postopek razvrščanja zmesi temelji na sestavinah zmesi (formula za dodajanje).

Razvrščanje:

Ni razvrščeno.

Stavki o nevarnosti:

H301 Strupeno pri zaužitju.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H310 Smrtno v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H330 Smrtno pri vdihavanju.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



## VARNOSTNI LIST MultiPrimer

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020

Datum priprave: 06.04.2025  
Verzija: 1

Stran 16 od 17

### 16.2. Navedba sprememb

Ta varnostni list je bil spremenjen v oddelku 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 15, 16.

Izdelan je na osnovi dobaviteljevega varnostnega lista MultiPrimer izdelanega 01.02.2023.

### 16.3. Okrajšave

A: alveolarna frakcija – del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnihi poteh)

ADR: Accord Européen sur le transport marchandises Dangereuses par Pot – Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga po cesti)

ATE: ocena akutne toksičnosti

BAT: biološka mejna vrednost

BPK5: biološka potreba po kisiku v 5 dneh

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, labelling and packaging (Uredba (EG) št. 1272/2008)

DNEL: derived no-effect level – izpeljana raven brez učinka

EC50: median effective concentration – srednja učinkovita koncentracija

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ErC50: median effective concentration in terms of reduction of growth rate – srednja učinkovita koncentracija v pogojih zmanjšanja rasti

I: inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne

IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje za zračni transport)

IATA/DGR: Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Mednarodna organizacija civilnega letalstva)

IC50: srednja koncentracija, ki povzroča 50-odstotno zaviranje nekega parametra, npr. rasti

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)

KPK: kemijska potreba po kisiku

KTV: koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu znotraj območja vdihavanja, ki ji je delavec brez nevarnosti za zdravje lahko izpostavljen krajši čas.

LC50: median lethal concentration – srednja smrtna koncentracija

LD50: median lethal dose – srednja smrtna doza

M-faktor: Množilni faktor. Uporablja se za koncentracijo snovi, ki je razvrščena kot akutno nevarna za vodno okolje, kategorija 1, ali kot kronično nevarna, kategorija 1, in se uporablja za omogočanje razvrstitve zmesi, v kateri je snov prisotna, z uporabo metode seštevanja.

MV: mejna vrednost – pomeni povprečno koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu, znotraj območja vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca

NOAEC: no observed adverse effect concentration – koncentracija brez opaznega škodljivega učinka

NOAEL: no observed adverse effect level – raven brez opaznih neželenih učinkov

NOEC: no observable effect concentration – koncentracija pri kateri ni opaznega učinka

OVO: osebna varovalna oprema

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic chemical – obstojna, bioakumulativna, strupena kemikalija

PNEC: predicted no-effect concentration – koncentracija pod katero ni pričakovati škodljivih učinkov

ppm: parts per million (deli na milijon)

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Registracija, Evaluacija in Avtorizacija kemikalij)

RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga)

STOT: specifična strupenost za ciljne organe

SVHC: substance of Very High Concern (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost)

vPvB: very persistent, very bioaccumulative chemical – zelo obstojna, zelo bioakumulativna kemikalija

Y: snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti

 baumit.com	<p style="text-align: center;"><b>VARNOSTNI LIST</b>  <b>MultiPrimer</b></p> <p>v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  Uredbo (ES) 1272/2008 in Uredbo (ES) 878/2020</p>	Datum priprave: 06.04.2025 Verzija: 1  Stran 17 od 17
---	---	--

#### **16.4. Ključna literatura in viri podatkov (reference)**

- (1) Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in zmesi.
- (2) Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z letom 2020/878/EU.
- (3) Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici oz. celinske plovne poti (ADR/RID/ADN). Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morskih ladjah (IMDG). Predpisi o nevarnem blagu (DGR) za zračni promet (IATA).

#### **16.5. Nasveti za usposabljanje**

Poleg zdravstvenih, varnostnih in okoljskih programov usposabljanja za svoje delavce, morajo podjetja zagotoviti, da delavci preberejo, razumejo in se ravnaajo po zahtevah iz tega varnostnega lista.

#### **16.6. Izjava o omejitvi odgovornosti**

Informacije v tem VL odražajo trenutno razpoložljivo znanje in so zanesljive, če se izdelek uporablja v skladu s predpisanimi pogoji in v skladu z uporabo, navedeno na embalaži in/ali v tehničnih navodilih. Za vsako drugo uporabo proizvoda, vključno z uporabo produkta v kombinaciji z drugimi produkti ali kateremkoli drugim postopku, je odgovoren uporabnik.

Razume se, da je uporabnik odgovoren za določanje ustreznih varnostnih ukrepov in spoštovanje zakonodaje, ki pokriva njegovo lastno dejavnost.

Konec varnostnega lista.