



## Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 v sedaj veljavni verziji

Stran 1 od 17

Ceresit CT 17

Št.VLN; : 323032  
V005.1

predelano dne: 28.03.2025

Datum tiskanja: 19.12.2025

Zamenjuje izvod iz: 23.07.2024

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Ceresit CT 17  
UFI: UFI ni potreben

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

Predvidena uporaba  
Osnovni premaz

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Henkel Slovenija d.o.o  
Barjanska cesta 54  
1000 Ljubljana

Slovenija

Tel.: +386 (1) 583 0900

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Za posodobitve varnostnih listov obiščite našo spletno stran [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) ali [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Navodilo v primeru zdravstvene ogroženosti: nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati 112. Dodatne informacije tudi na tel. št. + 386 02 2222 100 med 8.00 in 16.00.

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev (CLP):

Ta snov ali zmes ni nevarna v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Elementi etikete

##### Elementi etikete (CLP):

Ta snov ali zmes ni nevarna v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP).

##### Dodatne informacije

Vsebuje: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))  
Lahko povzroči alergijski odziv.

##### Previdnostni stavek:

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.  
P262 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

### 2.3. Druge nevarnosti

Nobene pri ustrezni uporabi.

Naslednje snovi so prisotne v koncentraciji  $\geq$  mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3 in izpolnjujejo merila za PBT/vPvB ali so bile identificirane kot endokrini motilci (ED):

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi v koncentraciji  $\geq$  mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3, ki so ocenjene kot PBT, vPvB ali ED.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

Deklaracija o primeseh v skladu z CLP (EC) št. 1272/2008:

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS<br>Številka ES<br>REACH-Reg št.                    | koncentracija                            | Razvrščanje                                                                                                                                                                                                        | Specifične mejne koncentracije,<br>M-faktorji in ATE                                                                                                                                                                                            | Dodatne<br>informacije |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60        | 0,0036- < 0,036 %<br>(36 ppm- < 360 ppm) | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Acute Tox. 4, Oralno, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, Vdihavanje,<br>H330                              | Skin Sens. 1A; H317; C $\geq$ 0,036 %<br>=====<br>M acute = 1<br>M chronic = 1<br>=====<br>oralno:ATE = 450 mg/kg<br>vdihavanje:ATE = 0,21 mg/l;prahu/meglice                                                                                   |                        |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9<br>01-2120764691-48 | 0,0001- < 0,0015 %<br>(1 ppm- < 15 ppm)  | Aquatic Chronic 1, H410<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Acute Tox. 2, Kožno, H310<br>Acute Tox. 3, Oralno, H301<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, Vdihavanje,<br>H330<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Skin Sens. 1A, H317 | Skin Irrit. 2; H315; C 0,06 - < 0,6 %<br>Skin Corr. 1C; H314; C $\geq$ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319; C 0,06 - < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318; C $\geq$ 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317; C $\geq$ 0,0015 %<br>=====<br>M acute = 100<br>M chronic = 100 |                        |

Če ni prikazana nobena vrednost ATE, se sklicujte na vrednosti LD/LC50 v oddelku 11.  
Za celoten tekst H - izjav in drugih okrajšav glejte poglavje 16 "Ostale informacije".

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Pri zdravstvenih težavah poiskati zdravniško pomoč.

Vdihavanje:

Sveži zrak, pri trajnih težavah poiščite tudi zdravniško pomoč.

Stik s kožo:

Umivanje s tekočo vodo in milom. Uporabiti negovalno kremo. Zamenjati vso onesnaženo obleko.

Stik z očmi:

Izpiranje pod tekočo vodo, po potrebi poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje:

Izpiranje ustne votline in žrela, popiti 1 - 2 kozarca vode, poiskati zdravniško pomoč.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni podatkov.

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

Glej poglavje: Opis ukrepov za prvo pomoč

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### Ustrezna sredstva za gašenje:

Ogljikov dioksid, pena, prah, vodni razpršen curek/meglica

##### Zaradi varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje

Polni vodni curek

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

Pri požaru se lahko sproščajo ogljikov monoksid (CO) in ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Nositi neodvisni dihalni aparat.

Nositi zaščitno opremo.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite osebno zaščitno opremo.

Spolzkost zaradi izteklega izdelka.

Izogibati se stika z očmi in kožo.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne sme priti v kanalizacijo / površinsko vodo / podtalnico.

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

Absorbirajte z materiali, ki vežejo tekočino (npr. pesek, šota, žagovina).

Kontaminirani material odstranjujte kot odpadke po pogl. 13.

#### 6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Glejte priporočilo v oddelku 8.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite stik s kožo in z očmi.

##### Higienski ukrepi:

Pri delu ne jejte, ne pijte ali kadite.

Pred odmori in po koncu dela si umijte roke.

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

Hranite v zaprtih, pred vlago zaščitanih originalnih posodah.

Skladiščiti na hladnem in suhem.

Varujte pred zmrzaljo

Priporočljiva skladiščna temperatura 5°C do 35°C.

Ne skladiščite skupaj z živili.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Osnovni premaz

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Skupne meje izpostavljenosti

Velja za  
Slovenija

brez

#### Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Ime iz seznama (mišljen je zakoniti seznam)                                                          | Environmental Compartment    | čas izpostavljenosti | Vrednost      |     |               |       | Opombe |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------|-----|---------------|-------|--------|
|                                                                                                      |                              |                      | mg/l          | ppm | mg/kg         | drugo |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | voda (sveža voda)            |                      | 0,00403 mg/l  |     |               |       |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Slana voda                   |                      | 0,000403 mg/l |     |               |       |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Sladka voda - s prekinitvami |                      | 0,0011 mg/l   |     |               |       |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Obdelava odpadnih voda       |                      | 1,03 mg/l     |     |               |       |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Usedlina (sveža voda)        |                      |               |     | 0,0499 mg/kg  |       |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Usedlina (slana voda)        |                      |               |     | 0,00499 mg/kg |       |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Tla                          |                      |               |     | 3 mg/kg       |       |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Morska voda - s prekinitvami |                      | 0,000110 mg/l |     |               |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | voda (sveža voda)            |                      | 0,00339 mg/l  |     |               |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Slana voda                   |                      | 0,00339 mg/l  |     |               |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Obdelava odpadnih voda       |                      | 0,23 mg/l     |     |               |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Usedlina (sveža voda)        |                      |               |     | 0,027 mg/kg   |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Usedlina (slana voda)        |                      |               |     | 0,027 mg/kg   |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Tla                          |                      |               |     | 0,01 mg/kg    |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Sladka voda - s prekinitvami |                      | 0,00339 mg/l  |     |               |       |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Morska voda - s prekinitvami |                      | 0,00339 mg/l  |     |               |       |        |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Ime iz seznama (mišljen je zakoniti seznam)                                                          | Application Area   | Način izpostavljenosti | Health Effect                                           | Exposure Time | Vrednost               | Opombe |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|------------------------|--------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Delavci            | inhalacija             | Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek          |               | 6,81 mg/m <sup>3</sup> |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Delavci            | dermalno               | Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek          |               | 0,966 mg/kg            |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Splošna populacija | inhalacija             | Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek          |               | 1,2 mg/m <sup>3</sup>  |        |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                                                              | Splošna populacija | dermalno               | Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek          |               | 0,345 mg/kg            |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Delavci            | inhalacija             | Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek            |               | 0,02 mg/m <sup>3</sup> |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Delavci            | inhalacija             | Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek   |               | 0,04 mg/m <sup>3</sup> |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Splošna populacija | inhalacija             | Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek            |               | 0,02 mg/m <sup>3</sup> |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Splošna populacija | inhalacija             | Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek   |               | 0,04 mg/m <sup>3</sup> |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Splošna populacija | oralno                 | Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek          |               | 0,09 mg/kg             |        |
| 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)<br>55965-84-9 | Splošna populacija | oralno                 | Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek |               | 0,11 mg/kg             |        |

**Index biološke izpostavljenosti:**  
brez

**8.2 Nadzor izpostavljenosti:**

Zaščita dihal:  
Poskrbeti-zagotoviti primerno zračenje.

Zaščita rok:  
Priporočljive so rokavice, narejene iz nitrilne gume (debelina >0,1 mm, Čas predrtja < 30s). Rokavice je potrebno zamenjati po vsakem kratkoročnem stiku ali kontaminaciji. Na razpolago so v specializiranih laboratorijskih trgovinah, ali trgovinah z kemikalijami.

Zaščita oči:  
Tesno prilegajoča zaščitna očala.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Stanje za dostavo | tekočina      |
| Barva             | Svetlo rumena |
| Vonj              | značilno      |
| Agregatno stanje  | tekoč         |

|                                                                       |                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Točka tališča                                                         | Ni uporabno, Izdelek je tekoč                                                                                        |
| Temperatura strditve                                                  | 0 °C (32 °F) vodna raztopina                                                                                         |
| Začetna točka vrelišča                                                | >= 100 °C (>= 212 °F)                                                                                                |
| Vnetljivost                                                           | Izdelek ni gorljiv.                                                                                                  |
| Meje eksplozivnosti                                                   | Ni uporabno, vodna raztopina                                                                                         |
| Plamenišče                                                            | Ni uporabno, Izdelek ni gorljiv.                                                                                     |
| Temperatura samovžiga                                                 | Ni uporabno, vodna raztopina                                                                                         |
| Temperatura razpadanja                                                | Ni uporabno, Snov/zmes ni samoreaktivna, brez organskega peroksida in se ne razgradi pod predvidenimi pogoji uporabe |
| pH                                                                    | 7,5 - 8,0 brez metode / metoda neznana                                                                               |
| (20 °C (68 °F); Konc.: 100 % izdelek; Top. (kratica za topila): voda) |                                                                                                                      |
| Viskoznost (kinematična)                                              | 54,9 mm <sup>2</sup> /s                                                                                              |
| (23 °C (73 °F); )                                                     |                                                                                                                      |
| Topnost kvalitativno                                                  | mešljiv                                                                                                              |
| (20 °C (68 °F); Top. (kratica za topila): voda)                       |                                                                                                                      |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda                             | Ni uporabno                                                                                                          |
|                                                                       | Mešanica                                                                                                             |
| Parni tlak                                                            | 2,34 kPa Vrednosti glede na vodo                                                                                     |
| (20 °C (68 °F))                                                       |                                                                                                                      |
| Gostota                                                               | 1,0 g/cm <sup>3</sup> brez metode / metoda neznana                                                                   |
| (20 °C (68 °F))                                                       |                                                                                                                      |
| Relativna parna gostota:                                              | > 1                                                                                                                  |
| (20 °C)                                                               |                                                                                                                      |
| Lastnosti delcev                                                      | Ni uporabno                                                                                                          |
|                                                                       | Izdelek je tekoč                                                                                                     |

## 9.2. DRUGE INFORMACIJE

Ostale informacije niso na voljo za ta izdelek

## ODDELEK 10: Obstoječnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Brez pri pravilni uporabi.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Glej poglavje reaktivnost

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

Brez pri pravilni uporabi.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Nobene pri ustrezni uporabi.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni poznanih

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### Splošni podatki o toksikologiji:

Po večkratnem stiku kože z izdelkom je možna alergija.

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

#### Akutna oralna toksičnost:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                             | Tip<br>Vrednost               | Vrednost  | Primerki | Metoda                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|----------|------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | Acute toxicity estimate (ATE) | 450 mg/kg |          | Strokovna presoja                        |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | LD50                          | 66 mg/kg  | podgana  | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

#### Akutna dermalna toksičnost:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                             | Tip<br>Vrednost | Vrednost      | Primerki | Metoda                                     |
|----------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------|--------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | LD50            | > 2.000 mg/kg | podgana  | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | LD50            | 87,12 mg/kg   | kunec    | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

**Akutna inhalacijska toksičnost:**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                             | Tip<br>Vrednost               | Vrednost   | Okolje<br>izpostavljenosti | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki | Metoda                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|------------|----------------------------|-------------------------|----------|------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | Acute toxicity estimate (ATE) | 0,21 mg/l  | prahu/meglice              |                         |          | Strokovna presoja                              |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | LC50                          | 0,171 mg/l | prahu/meglice              | 4 h                     | podgana  | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

**Jedkost za kožo/draženje kože:**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                             | Rezultat        | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki | Metoda                                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | zmerno dražljiv | 4 h                     | kunec    | EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)                   |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | jedko           | 4 h                     | kunec    | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

**Resne okvare oči/draženje:**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                             | Rezultat                                     | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki | Metoda                              |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|----------|-------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | jedko                                        | 3 h                     | kunec    | EPA OPP 81-4 (Acute Eye Irritation) |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | Category 1 (irreversible effects on the eye) |                         | kunec    | ni specificirano                    |

**Preobčutljivost pri vdihavanju ali stiku s kožo:**

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                             | Rezultat                 | Vrsta testa                             | Primerki        | Metoda                                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | povzroča senzibilizacijo | Guinejin maksimizacijski test na svinji | morski prašiček | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                         |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | povzroča senzibilizacijo | Mišja lokalna limfna analiza (LLNA)     | miš             | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | povzroča senzibilizacijo | Guinejin maksimizacijski test na svinji | morski prašiček | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                         |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | povzroča senzibilizacijo | Mišja lokalna limfna analiza (LLNA)     | miš             | ni specificirano                                                |

**Mutagenost zarodnih celic:**

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Rezultat                                       | Vrsta študije /<br>način dajanja                                                                        | Metabolično<br>aktiviranje / čas<br>izpostavljenosti | Primerki                   | Metoda                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | negativen                                      | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test)                                                  | Z in brez                                            |                            | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)                                                                       |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | negativen                                      | celična genetska<br>mutacijska analiza<br>sesalcev                                                      | Z in brez                                            |                            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                                                             |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | positive<br>without<br>metabolic<br>activation | v vitro<br>kromosomskem<br>odstopanju testa na<br>sesalcih                                              | Z in brez                                            |                            | OECD Guideline 473 (In vitro<br>Mammalian Chromosome<br>Aberration Test)                                                          |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | vprašljiv                                      | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test)                                                  | Z in brez                                            |                            | equivalent or similar to OECD<br>Guideline 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Assay)                                              |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | pozitiven                                      | v vitro<br>kromosomskem<br>odstopanju testa na<br>sesalcih                                              | Z in brez                                            |                            | EPA OPP 84-2 (Mutagenicity<br>Testing)                                                                                            |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | pozitiven                                      | celična genetska<br>mutacijska analiza<br>sesalcev                                                      | Z in brez                                            |                            | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)                                                             |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativen                                      | DNA poškodbeni<br>in popravilna<br>analiza,<br>neprekinjena DNA<br>sintetične celice<br>sesalce v vitro | not applicable                                       |                            | OECD Guideline 482 (Genetic<br>Toxicology: DNA Damage<br>and Repair, Unscheduled<br>DNA Synthesis in Mammalian<br>Cells In Vitro) |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | negativen                                      | oralno: dajanje                                                                                         |                                                      | miš                        | OECD Guideline 474<br>(Mammalian Erythrocyte<br>Micronucleus Test)                                                                |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | negativen                                      | oralno: ni<br>specificirano                                                                             |                                                      | podgana                    | OECD Guideline 486<br>(Unscheduled DNA Synthesis<br>(UDS) Test with Mammalian<br>Liver Cells in vivo)                             |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativen                                      | oralno: dajanje                                                                                         |                                                      | miš                        | OECD Guideline 474<br>(Mammalian Erythrocyte<br>Micronucleus Test)                                                                |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativen                                      | oralno: dajanje                                                                                         |                                                      | miš                        | OECD Guideline 475<br>(Mammalian Bone Marrow<br>Chromosome Aberration Test)                                                       |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativen                                      | oralno: hranjenje                                                                                       |                                                      | Drosophila<br>melanogaster | OECD Guideline 477 (Genetic<br>Toxicology: Sex-linked<br>Recessive Lethal Test in<br>Drosophila melanogaster)                     |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativen                                      | oralno: dajanje                                                                                         |                                                      | podgana                    | OECD Guideline 486<br>(Unscheduled DNA Synthesis<br>(UDS) Test with Mammalian<br>Liver Cells in vivo)                             |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | negativen                                      | oralno: dajanje                                                                                         |                                                      | podgana                    | EPA OPP 84-2 (Mutagenicity<br>Testing)                                                                                            |

**Rakotvornost**

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Rezultat      | Vodilo za<br>aplikacije | Čas<br>izpostavljen<br>osti /<br>Pogostost<br>izpostavlje<br>nosti | Primerki | Spol         | Metoda                                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Isothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | nekarcenogeno | Oralno: pitna<br>voda   | 2 y<br>daily                                                       | podgana  | moški/ženski | OECD Guideline 453<br>(Combined Chronic<br>Toxicity /<br>Carcinogenicity<br>Studies) |

**Strupenost za razmnoževanje:**

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Rezultat / Vrednost                                             | Vrsta testa                | Vodilo za<br>aplikacije | Primerki | Metoda                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | NOAEL P 112 mg/kg<br>NOAEL F1 56,6 mg/kg<br>NOAEL F2 56,6 mg/kg | Two<br>generation<br>study | oralno:<br>hranjenje    | podgana  | EPA OPPTS 870.3800<br>(Reproduction and Fertility<br>Effects)          |
| Isothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOAEL P 30 ppm<br>NOAEL F1 300 ppm<br>NOAEL F2 300 ppm          | Two<br>generation<br>study | Oralno: pitna<br>voda   | podgana  | OECD Guideline 416 (Two-<br>Generation Reproduction<br>Toxicity Study) |

**STOT – enkratna izpostavljenost:**

Podatki niso na razpolago.

**STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:**

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Rezultat / Vrednost | Vodilo za<br>aplikacije  | Čas izpostavljenosti/<br>pogostost nanosa | Primerki | Metoda                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | NOAEL 150 mg/kg     | oralno:<br>dajanje       | 28 days<br>daily                          | podgana  | OECD Guideline 407<br>(Repeated Dose 28-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-<br>on<br>2634-33-5                 | NOAEL 69 mg/kg      | oralno:<br>hranjenje     | 90 days<br>daily                          | podgana  | EPA OPP 82-1 (90-Day<br>Oral Toxicity)                                   |
| Isothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOAEL 16,3 mg/kg    | Oralno: pitna<br>voda    | 90 d<br>daily                             | podgana  | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| Isothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOAEL 0.34 mg/m3    | Inhaliranje :<br>aerosol | 90 d<br>6 h/d, 5 d/w                      | podgana  | OECD Guideline 413<br>(Subchronic Inhalation<br>Toxicity: 90-Day)        |
| Isothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOAEL 2,625 mg/kg   | dermalno                 | 90 d<br>6 h/d                             | podgana  | EPA OPP 82-3<br>(Subchronic Dermal<br>Toxicity 90 Days)                  |

**Nevarnost pri vdihavanju:**

Podatki niso na razpolago.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

n.a.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****Splošni ekološki podatki:**

Ne sprazniti v odtoke, zemljino ali vodovje.

**12.1. Strupenost****Strupenost (ribe):**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Tip<br>Vrednost | Vrednost   | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki            | Metoda                                          |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|------------|-------------------------|---------------------|-------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | LC50            | 2,15 mg/l  | 96 h                    | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)  |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | NOEC            | 0,21 mg/l  | 30 d                    | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 215 (Fish, Juvenile Growth Test) |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | LC50            | 0,22 mg/l  | 96 h                    | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)  |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOEC            | 0,098 mg/l | 28 d                    | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (fish early life stage toxicity test)  |

**Strupenost (za vodne nevretenčarje):**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Tip<br>Vrednost | Vrednost  | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki      | Metoda                                                     |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | EC50            | 2,9 mg/l  | 48 h                    | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | EC50            | 0,12 mg/l | 48 h                    | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

**Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:**

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Tip<br>Vrednost | Vrednost    | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki      | Metoda                                      |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | NOEC            | 1,2 mg/l    | 21 d                    | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOEC            | 0,0036 mg/l | 21 d                    | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

**Strupenost (alge):**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Tip<br>Vrednost | Vrednost     | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki                        | Metoda                                               |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | EC50            | 0,1087 mg/l  | 24 h                    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | EC10            | 0,0264 mg/l  | 24 h                    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | EC50            | 0,0052 mg/l  | 72 h                    | Skeletonema costatum            | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | NOEC            | 0,00064 mg/l | 48 h                    | Skeletonema costatum            | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |

#### Strupenost za mikroorganizme:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Tip<br>Vrednost | Vrednost  | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki                                               | Metoda                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | EC50            | 23 mg/l   | 3 h                     | activated sludge of a<br>predominantly domestic sewage | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test) |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | EC20            | 0,97 mg/l | 3 h                     | activated sludge                                       | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test) |

#### 12.2. Obstojnost in razgradljivost

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Rezultat                       | Vrsta testa | Razgradljivost | Čas<br>izpostavljenosti | Metoda                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | Ni zlahka biorazgradljivo.     | aerobno     | 42,1 %         | 28 d                    | OECD Guideline 301 B (Ready<br>Biodegradability: CO2 Evolution<br>Test)         |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | Delno biorazgradljivo          | aerobno     | 100 %          | 28 d                    | OECD Guideline 302 B (Inherent<br>biodegradability: Zahn-<br>Wellens/EMPA Test) |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | biološko lahko<br>razgradljivo | aerobno     | > 60 %         | 28 d                    | OECD Guideline 301 D (Ready<br>Biodegradability: Closed Bottle<br>Test)         |

#### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | Faktor<br>biokoncentracije (BCF) | Čas<br>izpostavljenosti | Temperatura | Primerki        | Metoda                                                 |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------|-----------------|--------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | 6,62                             | 56 d                    |             | ni specficirano | Drugi napotki                                          |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | 3,6                              |                         |             | izračun         | QSAR (Quantitative Structure<br>Activity Relationship) |

**12.4. Mobilnost v tleh**

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                                | LogPow         | Temperatura | Metoda                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                     | 0,7            | 20 °C       | EU Method A.8 (Partition Coefficient)                                       |
| Izothiazolinon mešanica<br>(C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | > -0,71 - 0,75 | 20 °C       | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method) |

**12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB**

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                             | PBT / vPvB                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br>2634-33-5                  | Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulative in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulative (vPvB) kriterije |
| Izothiazolinon mešanica (C(M)IT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 | Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulative in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulative (vPvB) kriterije |

**12.6. Lastnosti endokrinih motilcev**

n.a.

**12.7. Drugi škodljivi učinki**

Podatki niso na razpolago.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1. Metode ravnanja z odpadki**

Odstranjevanje izdelka:

Ostanke snovi in embalažo odstranite v skladu z predpisi in pravilniki, ki urejajo področje odstranjevanje odpadkov.

Odstranjevanje neočiščene embalaže:

V zbiranje materialov za reciklažo oddajte samo popolnoma izpraznjeno embalažo.

Klasifikacijska številka odpadka

080120

#### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- 14.1. Številka ZN in številka ID**  
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.2. Pravilno odpremno ime ZN**  
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.3. Razredi nevarnosti prevoza**  
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.4. Skupina embalaže**  
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.5. Nevarnosti za okolje**  
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**  
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**  
n.a.

#### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

|                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| Snov, ki tanjša ozonski plašč (ODS) (Uredba (ES) št. 2024/590): | Ni uporabno |
| Prior Informed Consent (PIC) (Uredba (EU) št. 649/2012):        | Ni uporabno |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (Uredba (EU) 2019/1021):   | Ni uporabno |

**HOS Barve in Laki (EU):**

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Osnove uredbe:               | Direktiva 2004/42/EC          |
| (Pod)kategorija izdelka:     | A(h) Vezivni temeljni premazi |
| Del I (od 1.1.2007):         | 50 g/l                        |
| Faza II (od 1.1.2010 dalje): | 30 g/l                        |
| Max. HOS vsebnost:           | 9,9 g/l                       |

**Nacionalni predpisi / informacije (Slovenija):**

Splošni predpis (SI):

Uredba (ES) št. 1272/2008  
Uredba (ES) št. 1907/2006  
Zakon o kemikalijah /ZKem/  
Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15 in 129/20)  
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21)  
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 in 79/19)  
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

Scenarij kemijske varnosti še ni izdelan

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Označevanje izdelka je navedeno v oddelku 2. Celoten tekst okrajšav navedenih s številkami v tem varnostnem listu je kot sledi.

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.

|             |                                                                                                               |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ED:         | Snov, ugotovljena kot z lastnostmi endokrinih motenj                                                          |
| EU OEL:     | Snov z mejno vrednostjo izpostavljenosti na delovnem mestu Unije                                              |
| EU EXPLD 1: | Snov, navedena v Prilogi I, Uredba (ES) št. 2019/1148                                                         |
| EU EXPLD 2  | Snov, navedena v Prilogi II, Uredba (ES) št. 2019/1148                                                        |
| SVHC:       | Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (seznam kandidatov REACH)                                                |
| PBT:        | Snov, ki izpolnjuje merila obstojnih, bioakumulativnih in strupenih                                           |
| PBT/vPvB:   | Snov, ki izpolnjuje obstojne, bioakumulativne in strupene ter zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije |
| vPvB:       | Snov, ki izpolnjuje zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije                                           |

### Ostala informacije:

Ta varnostni list je bil izdelan na podlagi Uredbe (ES) št. 1907/2006 in vsebuje informacije v skladu z veljavnimi predpisi Evropske unije. V zvezi s tem ni nobena izjava, garancija ali kakršna koli predstavitev glede izpolnjevanja zakonskih predpisov ali predpisov katere koli druge jurisdikcije ali ozemlja, ki ni Evropska unija. Pri izvozu na ozemlja, ki niso Evropska unija, upoštevajte ustrezen varnostni list zadevnega ozemlja, da zagotovite skladnost ali zvezo s Henklovim oddelkom za varnost proizvodov in predpisov (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) pri izvozu na druga ozemlja izven Evropske unije.

Podatki so osnovani na današnjem stanju našega vedenja in se nanašajo na izdelek v dobavnem stanju. Opisujejo naše izdelke v zvezi z varnostnimi zahtevami in tako ne pomenijo, da jim zagotavljajo določene lastnosti.

Spoštovani kupec, Henkel je zavezan k ustvarjanju trajnostne prihodnosti s spodbujanjem možnosti v celotni vrednostni verigi. Če želite prispevati s preходом iz papirnatega v elektronsko različico varnostnega lista, se obrnite na lokalnega predstavnika za pomoč strankam. Priporočamo, da uporabite neosebni e-poštni naslov (npr. SDS@vaše\_podjetje.com).

**Pomembne spremembe v varnostnem listu, so označene z navpičnimi črtami ob levem robu tega dokumenta. Pripadajoče besedilo se prikaže v drugačni barvi na senčnih področjih.**