



## Bezbednosni list

prema važećem Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista sa izmenama i dopunama

Strana 1 od 11

Ceresit RS 88 RO/HU (RO)

bezb. list br. : 575659

V003.1

revizija: 07.11.2024

Datum štampe: 09.08.2025

Zamenjuje verziju od: 08.08.2024

### Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

#### Podpoglavlje 1.1. Identifikator proizvoda

Ceresit RS 88 RO/HU (RO)

#### Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Namena:

smesa za ravnjanje

#### Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

Proizvođač (dalji korisnik)

Henkel Srbija d.o.o.

Bulevar oslobođenja 383

11040 Beograd

Srbija

Telefon +381 (0381) 11 2072 200

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Za ažurirane verzije bezbednosnog lista posetite našu internet stranicu [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com)

#### Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve:

Henkelova služba za informacije takođe omogućava non stop telefonsku uslugu na telefon br. +381 (0) 11 20 72 200

Nacionalni centar za kontrolu trovanja (VMA) 011 3608 440 / 011 3608 234 (dežuran 24 časa)

### Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

#### Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS”, br. 105/13, 52/17, 21/19 i 40/23):

|  |              |
|--|--------------|
| Iritacija kože   | Kategorije 2 |
| H315 Izaziva iritaciju kože.                                   |              |
| Ozbiljno oštećenje oka   | Kategorije 1 |
| H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.                           |              |
| Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost | Kategorije 3 |
| H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa            |              |
| Ciljni organ: iritacija respiratornih organa                   |              |

#### Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

Elementi obeležavanja u skladu sa važećim Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN, sa izmenama i dopunama

**Piktogram opasnosti:**



**Sadrži**

Portland cement, smanjen sadržaj hromata

**Reč upozorenja:**

Opasnost

**Obaveštenje o opasnosti:**

H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.  
H315 Izaziva iritaciju kože.  
H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa

Obaveštenje o merama  
predostrožnosti  
Odlaganje

P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.  
P102 Čuvati van domašaja dece.

Obaveštenje o merama  
predostrožnosti  
Odlaganje

P260 Ne udisati prašinu.  
P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitu za oči.

**Prevenција**

Obaveštenje o merama  
predostrožnosti  
Odlaganje

P302+P352 AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta sapuna i vode.  
P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta.  
Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem

**Odgovor**

P310 Odmah pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA/lekara.  
P313 Potražiti medicinski savet/ posmatranje.

Obaveštenje o merama  
predostrožnosti  
Odlaganje

P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.

**Odlaganje**

**Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti**

Sadrži smanjen sadržaj hromata. Sadrži cement. Sa vlagom reaguje jako alkalno, zaštititi kožu i oči.

**Sledeće supstance su prisutne u koncentraciji  $\geq$  graničnoj koncentraciji za prikaz u Poglavlju 3 i ispunjavaju kriterijum za PBT/vPvB ili su identifikovane kao endokrini disruptori (ED):**

Ova smeša ne sadrži ni jednu supstanu u koncentraciji  $\geq$  graničnoj koncentraciji za prikaz u Poglavlju 3 za koje se procenjuje i ispunjavaju kriterijum za PBT/vPvB ili su identifikovane kao endokrini disruptori (ED)

**Poglavlje 3: Sastav / Podaci o sastojcima**

**Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše**

Klasifikacija sastojaka u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje U N („Službeni glasnik RS”, br. 105/13, 52/17, 21/19 i 40/23).

| Naziv<br>CAS br<br>EC br.<br>REACH-Reg br.   | Koncentracija | Klasifikacija  | Granice specifične<br>koncentracije, M-faktori i<br>ATEi | Dodatna<br>informacija |
|--|---------------|--|--|------------------------|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1% respirabilnih<br>čestica<br><br>14808-60-7<br>238-878-4 | 40- < 60 %    |  |  |                        |
| Cement portland, hemikalije<br><br>65997-15-1<br>266-043-4                             | 20- < 40 %    | Irit. kože 2, H315<br>Senzib. kože 1, H317<br>Ošt. oka 1, H318<br>Spec. toks. - JI 3, H335 | Irit. kože 2; H315; C > 1 %<br>ED 1; H318; C > 1 %       |                        |

Ukoliko ATE vrednosti nisu prikazane, molimo pogledajte LD/LC50 vrednosti u Poglavlju 11.  
Za kompletan tekst H - oznaka prikazan skraćenicama, pogledati odeljak 16 "Ostali podaci".

## Poglavlje 4. Mere prve pomoći

### Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći

#### Opšte informacije

U slučaju neželjenih uticaja na zdravlje zatražiti medicinski savet.

#### Inhalaciono:

Izvesti osobu iz zone kontaminirane prašinom, zatražiti medicinski savet ukoliko je potrebno.

#### Kontakt sa kožom:

isprati sa tekućom vodom i sapunom. Nega kože. Odmah skinuti kontaminiranu odeću.

#### Kontakt sa očima

Ne trljati oči; mehanička akcija može izazvati oštećenje rožnjače.

Odmah isprati sa dosta tekuće vode (10 min). Zatražiti pomoć lekara specijaliste.

#### Gutanje:

Isprati usta i grlo. Popiti 1-2 čaše vode. Zatražiti medicinski savet.

### Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

RESPIRATORNO: Iritacija, kašalj, kratak dah, stezanje u grudima.

KOŽA: crvenilo, zapaljenje

Nakon kontakta sa očima: Korozivno, može izazvati trajno oštećenje očiju ( oštećenje vida).

### Podpoglavlje 4.3. Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Videti poglavlje: Opis mera prve pomoći.

## Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

### Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

#### Odgovarajuća sredstva za gašenje požara:

ugljen-dioksid, pena, prah, vodeni mlaz, raspršivač vode

#### Sredstva za gašenje požara koja se ne smeju koristiti iz bezbednosnih razloga:

vodeni mlaz pod visokim pritiskom

### Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

U slučaju požara mogu se osloboditi ugljen-monoksid (CO) i ugljen-dioksid (CO<sub>2</sub>).

**Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce**

Nositi samostalni aparat za disanje.  
Nositi zaštitnu opremu.

**Poglavlje 6. Mere u slučaju slučajnog ispuštanja**

**Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti**

Izbegavati kontakt sa kožom i očima.  
Nositi zaštitnu opremu.  
Izbegavati stvaranje prašine.

**Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti za životnu sredinu**

Ne ispuštati u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode..  
Obavestiti nadležne u slučaju rasipanja proizvoda u vodotokove ili kanalizacioni sistem.

**Podpoglavlje 6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje**

Ukloniti mehanički.  
Kontaminirani material odlagati kao otpad saglasno poglavlju 13.

**Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja**

Videti savete u poglavlju 8.

**Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje**

**Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**

Izbegavati stvaranje prašine.  
Izbegavati kontakt sa kožom i očima

Higijenske mere:

Ne piti, ne jesti i ne pušiti u radnom prostoru.  
Oprati ruke pre pauze i na kraju radnog vremena.

**Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**

Čuvati u zatvorenoj originalnoj ambalaži zaštićenoj od vlage  
Čuvati na hladnom suvom mestu.  
Izbegavati vlagu  
Čuvati u zatvorenoj originalnoj ambalaži  
Ne skladištiti zajedno sa hranom ili drugim konzumentima (kafa, čaj, duvan i dr.)

**Podpoglavlje 7.3. Specifične krajnje upotrebe**

smesa za ravnanje

**Poglavlje 8. Kontrola izloženosti / lična zaštita**

**Podpoglavlje 8.1. Kontrolni parametri**

**Granične vrednosti izloženosti**

Važi za  
Srbija

| Sastojak [Regulatorne supstance]                                   | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Tip                                  | Kategorija | Spisak regulatornih dokumenata |
|--|-----|-------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1% respirabilnih čestica<br>14808-60-7 |     | 0,1               | Prosečno vreme merenja<br>(TWA):     |            | EU OELIII                      |
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1% respirabilnih čestica<br>14808-60-7 |     | 0,1               | 8-časovno prosečno vreme<br>merenja: |            | RS OELC                        |

### Pregled biološke izloženosti

Prema Pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama, sa izmenama i dopunama.

### Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti:

#### Respiratorna zaštita:

U slučaju formiranja prašine, preporučujemo nošenje odgovarajuće opreme za respiratornu zaštitu sa P2 filterom (SRPS EN 14387). Ovu preporuku treba uskladiti sa lokalnim uslovima.

#### Zaštita ruku

U slučaju dužeg kontakta preporučuje se primena zaštitnih rukavica od nitril gume prema SRPS EN 374.

vreme perforacije >480 min

debljina materijala >0,1 mm

U slučaju dužeg i ponavljalog kontakta imati na umu da u praksi vreme penetracije može biti znatno kraće od onog utvrđenog prema SRPS EN 374. Uvek se mora proveriti podobnost zaštitnih rukavica za upotrebu na određenom radnom mestu (na pr. mehaničko i termičko naprezanje, kompatibilnost sa proizvodom, antistatički efekti i dr.). Sa prim značima habanja rukavice se moraju promeniti. Uvek se mora poštovati informacija data od strane proizvođača i data u korporativnim regulativama za industrijsku bezbednost. Preporučujemo da se napravi plan zaštite ruku u saradnji sa proizvođačem rukavica i udruženjem trgovaca a u skladu sa lokalnim zakonima.

#### Zaštita očiju

naočare koje dobro prijanjaju

Zaštitna oprema za oči bi trebala da odgovara SRPS EN 166.

#### Zaštita kože

Radna odeća otporna na prašinu

Zaštitno odelo bi trebalo da odgovara SRPS EN 14605 za tečnosti koje prskaju ili SRPS EN ISO 13982 za prašinu.

#### Saveti koji se odnose na opremu za ličnu zaštitu:

Informacije o opremi za ličnu zaštitu su jedino date u svrhu uputstva. Potpuna procena rizika bi trebala biti izvršena pre upotrebe ovog proizvoda radi određivanja opreme za ličnu zaštitu koja odgovara lokalnim uslovima.

## Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

### 9.1. Informacija na osnovu fizičkih i hemijskih svojstava.

|  |  |
|--|--|
| Oblik isporuke   | prah   |
| Boja   | tamno sivo   |
| miris  | karakteristično  |
| Fizičko stanje   | čvrsto   |
| tačka topljenja / tačka mržnjenja                      | > 1.000 °C (> 1832 °F)   |
| Temperatura očvršćavanja                               | Nije primenljivo, Proizvod je u čvrstom stanju.  |
| početna tačka ključanja i opseg ključanja              | > 1.000 °C (> 1832 °F)   |
| Zapaljivost (čvrsto, gasovito)                         | Proizvod nije zapaljiv   |
| Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti   | Nije primenljivo, Proizvod je u čvrstom stanju.  |
| tačka paljenja   | Nije primenljivo, Proizvod je u čvrstom stanju.  |
| temperatura sampopaljenja                              | Nije primenljivo, Proizvod je u čvrstom stanju.  |
| temperatura razlaganja                                 | Nije primenljivo, Supstanca/smeša nije samoreaktivna, ne sadrži organski peroksid i ne razlaže se ukoliko se koristi u unapred preporučenim uslovima |
| pH   | 12 nema metoda / nepoznatog metoda   |
| (20 °C (68 °F); Konc.: 30 %proizvoda; Rastvarač: voda) |  |
| viskozitet (kinematički)                               | Nije primenljivo, Proizvod je u čvrstom stanju.  |
| Rastvorljivost (kvalitativna)                          | praktično nerastvorljiv u vodi. Hidraulično vezivanje pod uticajem vode  |
| (23 °C (73.4 °F); Rastvarač: voda)                     |  |
| Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda         | Trenutno se određuje   |
| napon pare   | < 0,1 hPa  |
| (20 °C (68 °F))  |  |
| Nasipna težina   | 1,17 - 1,43 g/cm <sup>3</sup>  |
| Relativna gustina pare:                                | Nije primenljivo, Proizvod je u čvrstom stanju.  |
| Karakteristike čestica                                 | Veličina čestica ≤ 1 mm Metod proračuna baziran na brojevima   |

### 9.2. Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Druge informacije nisu primenljive za ovaj proizvod

## Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

### Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

Reakcija sa kiselinama: proizvodnja toplote i ugljen dioksida.

### Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Stabilno na preporučenim uslovima skladištenja.

### Podpoglavlje 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Videti odeljak reaktivnost

### Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nijedan, ako se koristi prema nameni.

### Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Videti odeljak reaktivnost

### Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

nije poznato

## Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1. Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

### Akutna oralna toksičnost

Smeša je klasifikovana na osnovu metode izračunavanja, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br  | Tip<br>vrednosti | Vrednost      | vrste | Metod         |
|---|------------------|---------------|-------|---------------|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1%<br>respirabilnih čestica<br>14808-60-7 | LD50             | > 5.050 mg/kg | pacov | Not specified |

### Akutna dermalna toksičnost

Smeša je klasifikovana na osnovu metode izračunavanja, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br  | Tip<br>vrednosti | Vrednost      | vrste         | Metod         |
|---|------------------|---------------|---------------|---------------|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1%<br>respirabilnih čestica<br>14808-60-7 | LD50             | > 2.000 mg/kg | Not specified | Not specified |
| Cement portland,<br>hemikalije<br>65997-15-1                          | LD50             | > 2.000 mg/kg | zec           | Limit Test    |

### Akutna inhalativna toksičnost

Nema dostupnih podataka

### Korozija kože/ iritacija kože

Nema dostupnih podataka

### Teško oštećenje oka/iritacija oka

Smeša je klasifikovana na osnovu metode izračunavanja, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br                     | rezultat  | vreme<br>izlaganja | vrste | Metod           |
|--|-----------|--------------------|-------|-----------------|
| Cement portland,<br>hemikalije<br>65997-15-1 | corrosive |                    |       | expert judgment |

### Senzibilizacija respiratornih organa / senzibilizacija kože

Sadrži smanjen sadržaj hromata. Nije potrebno obeležavanje da dovodi do osetljivosti kože

Podaci o supstanci nisu dostupni.

### Mutagenost germinativnih ćelija

Nema dostupnih podataka

### Karcinogenost

Nema dostupnih podataka

### Toksičnost po reprodukciju

Nema dostupnih podataka

### Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost:

Smeša je klasifikovana na osnovu graničnih vrednosti, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br                     | Procena   | Način<br>izlaganja | ciljni organi | Napomena |
|--|---|--------------------|---------------|----------|
| Cement portland,<br>hemikalije<br>65997-15-1 | Kategorija 3 sa iritacijom<br>respiratornog trakta. |                    |               |          |

### Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost:

Nema dostupnih podataka

### Opasnost od aspiracije:

Nema dostupnih podataka

### 11.2 Podpoglavlje 11.2. Podaci o drugim opasnostima

nije primenljivo

## Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

### Opšte ekološke informacije:

Ne ispuštati u kanalizaciju, zemljište i vodene sisteme.

Zbog praktične nerastvorljivosti u vodi, separacija se odvija sa svakim postupkom sedimentacije i filtracije.

### Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

#### Toksičnost (Ribe)

Smeša je klasifikovana na osnovu metode izračunavanja, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br  | Tip<br>vrednosti | Vrednost      | vreme<br>izlaganja | vrste  | Metod   |
|---|------------------|---------------|--------------------|--|---|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1%<br>respirabilnih čestica<br>14808-60-7 | LC50             | > 1.000 mg/l  | 96 h               | Not specified                                | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| Cement portland, hemikalije<br>65997-15-1                             | LC50             | > 10.000 mg/l | 96 h               | Brachydanio rerio (new name:<br>Danio rerio) | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |

#### Toksičnost (za vodene beskičmenjake):

Smeša je klasifikovana na osnovu metode izračunavanja, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br  | Tip<br>vrednosti | Vrednost      | vreme<br>izlaganja | vrste         | Metod  |
|---|------------------|---------------|--------------------|---------------|--|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1%<br>respirabilnih čestica<br>14808-60-7 | EC50             | > 1.000 mg/l  | 48 h               | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute<br>Immobilisation Test) |
| Cement portland, hemikalije<br>65997-15-1                             | EC50             | > 10.000 mg/l | 24 h               | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute<br>Immobilisation Test) |

#### Hronična toksičnost za vodene beskičmenjake:

Nema dostupnih podataka

#### Toksičnost (Alge)

Smeša je klasifikovana na osnovu metode izračunavanja, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br  | Tip<br>vrednosti | Vrednost     | vreme<br>izlaganja | vrste   | Metod  |
|---|------------------|--------------|--------------------|---|--|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1%<br>respirabilnih čestica<br>14808-60-7 | EC50             | > 1.000 mg/l | 72 h               | Not specified   | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Cement portland, hemikalije<br>65997-15-1                             | NOEC             | 60 mg/l      | 72 h               | Selenastrum capricornutum<br>(new name: Pseudokirchneriella<br>subcapitata) | ISO 8692 (Water Quality)                             |
| Cement portland, hemikalije<br>65997-15-1                             | EC50             | 440 mg/l     | 72 h               | Selenastrum capricornutum<br>(new name: Pseudokirchneriella<br>subcapitata) | ISO 8692 (Water Quality)                             |

#### Toksičnost za mikroorganizme:

Smeša je klasifikovana na osnovu metode izračunavanja, koristeći dostupne podatke o klasifikovanim supstancama koje su prisutne u smeši.

| Naziv sastojka<br>CAS br  | Tip<br>vrednosti | Vrednost     | vreme<br>izlaganja | vrste              | Metod  |
|---|------------------|--------------|--------------------|--------------------|--|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1%<br>respirabilnih čestica<br>14808-60-7 | EC0              | > 1.000 mg/l | 3 h                | Not specified      | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test) |
| Cement portland, hemikalije<br>65997-15-1                             | EC0              | 10.000 mg/l  | 30 min             | Pseudomonas putida | DIN 38412, part 27<br>(Bacterial oxygen<br>consumption test)             |

#### Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Nema dostupnih podataka

#### Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema dostupnih podataka

#### Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

#### Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

| Naziv sastojka<br>CAS br   | PBT / vPvB  |
|--|---|
| Kvarc (SiO <sub>2</sub> ), <1% respirabilnih čestica<br>14808-60-7 | Ne ispunjava Perzistentne, Bioakumulativne i Toksične (PBT), veoma Perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) kriterijume. |
| Cement portland, hemikalije<br>65997-15-1                          | Ne ispunjava Perzistentne, Bioakumulativne i Toksične (PBT), veoma Perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) kriterijume. |

#### 12.6. Podpoglavlje 12.6 Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

nije primenljivo

#### Podpoglavlje 12.7 Ostali štetni efekti

Nema dostupnih podataka

### Poglavlje 13: Odlaganje

#### Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

Odlaganje proizvoda

Odložiti otpad i ostatke u skladu sa lokalnim zakonskim regulativama.

Odlaganje kontaminirane ambalaže

Ambalažu reciklirati samo kada je potpuno ispražnjena.

Kod otpada

170106

## **Poglavlje 14. Podaci o transportu**

### **14.1. Podpoglavlje 14.1. UN broj ili ID broj**

Nije opasno saglasno sa RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

### **14.2. Podpoglavlje 14.2. UN naziv u transportu**

Nije opasno saglasno sa RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

### **14.3. Podpoglavlje 14.3. Klase opasnosti u transportu**

Nije opasno saglasno sa RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

### **14.4. Podpoglavlje 14.4. Grupa pakovanja**

Nije opasno saglasno sa RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

### **14.5. Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu**

Nije opasno saglasno sa RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

### **14.6. Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika**

Nije opasno saglasno sa RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

### **14.7. Podpoglavlje 14.7. Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije**

nije primenljivo

## **Poglavlje 15: Regulatorni podaci**

**Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju**

**Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije**

Procena bezbednosti hemikalije nije izvršena.

## Poglavlje 16. Ostali podaci

Obeležavanje proizvoda je prikazano u Poglavlju 2. Kompletan tekst fraza rizika prikazan kodovima u ovom bezbednosnom listu je sledeći:

H315 Izaziva iritaciju kože.

H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.

H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa

|             |   |
|-------------|---|
| ED:         | Supstanca je identifikovana kao da poseduje svojstva ometanja endokrinog sistema  |
| EU OEL:     | Supstanca sa ograničenim izlaganjem na radnom mestu u Uniji.  |
| EU EXPLD 1: | Supstance navedene u Aneksu I, Uredba (EC) br. 2019/1148  |
| EU EXPLD 2  | Supstance navedene u Aneksu II, Uredba (EC) br. 2019/1148   |
| SVHC:       | Supstanca koja izaziva zabrinutost (REACH Lista kandidata)  |
| PBT:        | Supstanca ispunjava kriterijum za identifikaciju kao perzistentna, bioakumulativna i toksična supstanca   |
| PBT/vPvB:   | Supstanca ispunjava kriterijum za identifikaciju kao perzistentna, bioakumulativna i toksična plus veoma perzistentna i veoma bioakumulativna supstanca |
| vPvB:       | Supstanca ispunjava kriterijum za identifikaciju kao veoma perzistentna i veoma bioakumulativna supstanca   |

### Ostale informacije

Ovaj bezbednosni list je izrađen za potrebe Henkelovog prodajnog tima, a namenjen klijentima koji kupuju od Henkela, zasniva se na EC Regulativi br. 1907/2006 i pruža informacije u skladu sa primenljivom regulativom samo u Evropskoj uniji. Zbog toga, nikakva izjava, garancija i predstavljanje bilo koje vrste u skladu sa bilo kojim pravno važećim zakonima ili regulativama bilo koje nadležnosti ili teritorije osim one od Evropske unije, se ne odobrava. Prilikom izvoza na druge teritorije van Evropske unije, molimo Vas konsultujte se sa nadležnom stranicom o bezbednosnim proizvodima određene teritorije kako bi se osigurala usklađenost ili se povežite sa Henkelovim odeljenjem za Bezbednost proizvoda i pravno regulativne poslove (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) pre nego što se izvrši izvoz na teritorije van Evropske unije.

Ove informacije su zasnovane na našem trenutnom nivou znanja i odnose se na proizvod u stanju u kakvom je Isporučen. Namera je da se opišu naši proizvoda u svrhu ispunjavanja sigurnosnih zahteva i nije namenjen da garantuje neke posebne osobine.

Poštovani saradnici,

Henkel je posvećen stvaranju održive budućnosti promovisanjem mogućnosti duž čitavog lanca vrednosti. Ako želite da doprinesete prelaskom sa papira na elektronsku verziju bezbednosnog lista, obratite se lokalnom predstavniku Službe za korisnike. Preporučujemo da koristite ne-ličnu adresu elektronske pošte (npr. SDS@your\_company.com).

**Relevantne izmene u ovom bezbednosnom listu su naznačene vertikalnim linijama na levoj margini u tekstu dokumenta. Odgovarajući tekst je prikazan u drugoj boji na osenčenim poljima.**