



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

Stran 1 od 10

LOCTITE SF 7515 5L WE1 ES

Št.VLN; : 397413

V001.6

predelano dne: 23.03.2021

Datum tiskanja: 27.08.2021

Zamenjuje izvod iz: 08.06.2017

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

LOCTITE SF 7515 5L WE1 ES

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

Predvidena uporaba

sredstvo za preoblikovanje kovin

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Henkel Slovenija

Industrijska 23

2506 Maribor

Slovenija

Tel.: +386 (1) 583 0900

Št. faksa: +386 (1) 583 0903

Za posodobitve varnostnih listov obiščite našo spletno stran <https://mysds.henkel.com/index.html#/app/Selection> ali

[www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

[ua-productsafety.si@henkel.com](mailto:ua-productsafety.si@henkel.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

Varnostni list na voljo na zahtevo.

#### 2.3. Druge nevarnosti

Nobene pri ustrezni uporabi.

Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulative in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulative (vPvB) kriterije

**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               | Številka ES<br>REACH-Reg št.  | Vsebnost   | Razvrščanje                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | 241-460-4<br>01-2119978266-24 | 0,1- < 1 % | Acute Tox. 3; Prekust<br>H301<br>Acute Tox. 3; Prek kože<br>H311<br>Skin Corr. 1B<br>H314<br>Acute Tox. 3; Prek vdih<br>H331<br>Met. Corr. 1<br>H290 |

Za celoten tekst H- izjav in drugih okrajšav glejte poglavje 16 "Ostale informacije".  
Snovi brez razvrstitve lahko imajo omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu na ravni Skupnosti.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

Vdihavanje:  
Sveži zrak, pri trajnih težavah poiščite tudi zdravniško pomoč.

Stik s kožo:  
Kožo nemudoma temeljito sprati z milom in vodo.

Stik z očmi:  
Izpirati takoj z obilo tekoče vode (10 minut). Poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje:  
Izpirajte ustno votlino, popijte 1 - 2 kozarca vode, ne izzivajte bruhanja, posvetujte se z zdravnikom.

**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:**  
Primerna so vsa običajna gasilna sredstva.

**Zaradi varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje**  
Ni poznanih

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**  
Pri segrevanju ali požaru je možno sproščanje strupenih plinov.

**5.3 Nasvet za gasilce**  
Nositi zaščitno opremo.

**Dodatna opozorila:**  
Ogrožene posode hladite z vodnim curkom.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpušnih****6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

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**

Kontaminirani material odstranjujte kot odpadke po pogl. 13.

Nevtralizirajte z materialom, ki veže kislino (npr. apnenčeva moka).

Absorbirajte z materialom, ki veže tekočino (pesek).

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Glejte priporočilo v oddelku 8.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Preprečite stik z očmi in kožo.

Dobro prezračite delovni prostor.

Glejte priporočilo v oddelku 8.

Higienski ukrepi:

Pred odmori in po koncu dela si umijte roke.

Pri delu ne jejte, ne pijte ali kadite.

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

Hranite v zaprtih originalnih posodah.

Skladiščenje brez nevarnosti zmrzovanja.

Skladiščite na hladnem.

Posodo držite nepropustno zaprte.

**7.3 Posebne končne uporabe**

sredstvo za preoblikovanje kovin

**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 |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | voda (sveža voda)         |                      | 0,89 mg/l  |     |             |       |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Slana voda                |                      | 0,89 mg/l  |     |             |       |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | voda (občasno puščanje)   |                      | 0,074 mg/l |     |             |       |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Usedlina (sveža voda)     |                      |            |     | 16,69 mg/kg |       |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Tla                       |                      |            |     | 13 mg/kg    |       |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Obdelava odpadnih voda    |                      | 1,02 mg/l  |     |             |       |        |

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

| Ime iz seznama (mišljen je zakoniti seznam) | Application Area | Način izpostavljenosti | Health Effect                                           | Exposure Time | Vrednost              | Opombe |
|---------------------------------------------|------------------|------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|--------|
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Delavci          | inhalacija             | Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek          |               | 3,6 mg/m <sup>3</sup> |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Delavci          | inhalacija             | Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek |               | 3,6 mg/m <sup>3</sup> |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Delavci          | inhalacija             | Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek            |               | 3,6 mg/m <sup>3</sup> |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Delavci          | dermalno               | Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek          |               | 52 mg/kg              |        |
| Divodikov heksafluorotitanat 17439-11-1     | Delavci          | dermalno               | Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek |               | 52 mg/kg              |        |

**Index biološke izpostavljenosti:**  
brez**8.2 Nadzor izpostavljenosti:**

Navodilo za oblikovanje tehničnih naprav  
Poskrbite za zadostno zračenje/odsosavanje na delovnem mestu.

**Zaščita dihal:**

V primeru nastanka aerosola, priporočamo uporabo primerne zaščite dihal (maske) opremljene z ABEK P2 filtrom (EN 14387). To priporočilo mora biti usklajeno z lokalnimi zahtevami.

**Zaščita rok:**

Zaščitne rokavice obstojne proti kemikalijam (EN 374). Ustrezni materiali pri kratkotrajnem stiku oz. brizgljajih (Priporočeno: Vsaj zaščitni indeks 2, v skladu s > 30 minutnim permeacijskim časom po EN 374): poliklor propen (CR; >= 1 mm debelina sloja) ali naravni kavčuk (NR; >= 1 mm debelina sloja). Primerni materiali tudi pri daljšem, direktnem stiku (Priporočeno: Zaščitni indeks 6, v skladu s > 480 minutnim permeacijskim časom po EN 374): poliklor propen (CR; >= 1 mm debelina sloja) ali naravni kavčuk (NR; >= 1 mm debelina sloja). Podatki so osnovani na podatkih iz literature in informacijah proizvajalcev rokavic ali so izpeljani z analognim sklepanjem na podobne snovi. Upoštevati morate, da je trajanje uporabe zaščitnih rokavic za kemikalije v praksi zaradi velikega števila vplivnih faktorjev (npr. temperatura) veliko krajše, kot je lahko permeacijski čas ugotovljen po EN 374. Pri prvih znakih obrabe morate rokavice zamenjati.

**Zaščita oči:**

Zaščitna očala

Oprema za zaščito oči mora biti v skladu z EN166.

**Zaščita telesa:**

Primerna zaščitna obleka

Zaščitna obleka mora biti v skladu z EN 14605 v primeru nevarnosti brizganja tekočin ali v skladu z EN 13982 za prah.

**Opozorila za osebno zaščitno opremo:**

Podatki za osebno zaščitno/varovalno opremo so samo kot vodilo/priporočilo. Celovito oceno tveganja, je treba opraviti pred uporabo tega izdelka, da se lahko določi ustrezno osebno varovalno opremo, ki ustreza lokalnim razmeram. Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu z ustreznim standardom EN.

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

|                                                                         |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Videz                                                                   | tekočina<br>bistro<br>rumena               |
| Vonj                                                                    | blag                                       |
| mejne vrednosti vonja                                                   | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| pH<br>(20 °C (68 °F); Konc.: 100 % izdelek)                             | 2,4 - 2,8                                  |
| Točka tališča                                                           | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Temperatura strditve                                                    | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Začetna točka vrelišča                                                  | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Plamenišče                                                              | Plamenišče ni pod 100 °C. Vodni pripravek. |
| Hitrost izparevanja                                                     | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Vnetljivost                                                             | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Meje eksplozivnosti                                                     | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Parni tlak                                                              | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Relativna parna gostota:                                                | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Gostota<br>(20 °C (68 °F))                                              | 1,00 - 1,02 g/cm <sup>3</sup>              |
| Nasipna gostota                                                         | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Topnost                                                                 | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Topnost kvalitativno<br>(20 °C (68 °F); Top. (kratica za topila): voda) | popolnoma mešljiv                          |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda                               | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Temperatura samovžiga                                                   | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Temperatura razpadanja                                                  | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Viskoznost                                                              | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Viskoznost (kinematična)                                                | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Eksplozivne lastnosti                                                   | Ni podatkov / Ni določeno                  |
| Oksidativne lastnosti                                                   | Ni podatkov / Ni določeno                  |

**9.2 Drugi podatki**

Ni podatkov / Ni določeno

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1. Reaktivnost**

Reakcija z močnimi lugi.

**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**

Se ne razkrajaja pri ustrezni uporabi.

**10.5. Nezdržljivi materiali**

Glej poglavje reaktivnost

**10.6. Nevarni produkti razgradnje**

Brez pri pravilni uporabi.

V primeru požara lahko pride do sproščanja strupenih plinov.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****Splošni podatki o toksikologiji:**

Pri strokovnem rokoivanju in pravilni uporabi po naši vednosti ni pričakovati zdravju škodljivih učinkov izdelka.

**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna oralna toksičnost:**

Ni podatkov o substanci.

Podatki niso na razpolago.

**Akutna dermalna toksičnost:**

Ni podatkov o substanci.

Podatki niso na razpolago.

**Akutna inhalacijska toksičnost:**

Ni podatkov o substanci.

Podatki niso na razpolago.

**Jedkost za kožo/draženje kože:**

Ni podatkov o substanci.

Podatki niso na razpolago.

**Resne okvare oči/draženje:**

Ni podatkov o substanci.

Podatki niso na razpolago.

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

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                  | Rezultat                        | Vrsta testa                                | Primerki           | Metoda                                  |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|
| Divodikov<br>heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | ne povzroča<br>preobčutljivosti | Guinejin maksimizacijski<br>test na svinji | morski<br>prašiček | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |

**Mutagenost zarodnih celic:**

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                  | Rezultat  | Vrsta študije /<br>način dajanja                       | Metabolično<br>aktiviranje / čas<br>izpostavljenosti | Primerki | Metoda                                                                |
|-----------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Divodikov<br>heksaflourotitanat<br>17439-11-1 | negativen | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test) | Z in brez                                            |          | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)           |
| Divodikov<br>heksaflourotitanat<br>17439-11-1 | negativen | celična genetska<br>mutacijska analiza<br>sesalcev     | Z in brez                                            |          | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test) |
| Divodikov<br>heksaflourotitanat<br>17439-11-1 | negativen | oralno: dajanje                                        |                                                      | podgana  | OECD Guideline 474<br>(Mammalian Erythrocyte<br>Micronucleus Test)    |

**Rakotvornost**

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                  | Rezultat | Vodilo za<br>aplikacije | Čas<br>izpostavljen<br>osti /<br>Pogostost<br>izpostavlje<br>nosti | Primerki | Spol         | Metoda                                                             |
|-----------------------------------------------|----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|--------------|--------------------------------------------------------------------|
| Divodikov<br>heksaflourotitanat<br>17439-11-1 |          | oralno:<br>hranjenje    | 95 w, males;<br>99 w,<br>females<br>continuous                     | podgana  | moški/ženski | EPA OPP 83-5<br>(Combined Chronic<br>Toxicity/<br>Carcinogenicity) |

**Strupenost za razmnoževanje:**

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                  | Rezultat / Vrednost                       | Vrsta testa                     | Vodilo za<br>aplikacije | Primerki | Metoda           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------|------------------|
| Divodikov<br>heksaflourotitanat<br>17439-11-1 | NOAEL P 28,4 mg/kg<br>NOAEL F1 28,4 mg/kg | Tri-<br>generacijska<br>študija | Oralno: pitna<br>voda   | podgana  | ni specificirano |

**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.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS                  | Rezultat / Vrednost | Vodilo za<br>aplikacije | Čas izpostavljenosti/<br>pogostost nanosa | Primerki | Metoda                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| Divodikov<br>heksaflourotitanat<br>17439-11-1 | NOAEL ca. 25 ppm    | oralno:<br>dajanje      | 28 days<br>once per day                   | podgana  | OECD Guideline 407<br>(Repeated Dose 28-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |

**Nevarnost pri vdihavanju:**

Podatki niso na razpolago.

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

Ne sme priti v kanalizacijo / površinsko vodo / podtalnico.

Lokalno škodljivo za vodne in kopenske organizme zaradi nizke pH vrednosti in jedkosti.

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

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS               | Tip<br>Vrednost | Vrednost   | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki            | Metoda                                         |
|--------------------------------------------|-----------------|------------|-------------------------|---------------------|------------------------------------------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | LC50            | 172,4 mg/l | 96 h                    | Danio rerio         | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | NOEC            | 4 mg/l     | 21 d                    | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (fish early life stage toxicity test) |

**Strupenost (Daphnia):**

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS               | Tip<br>Vrednost | Vrednost  | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki      | Metoda                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | EC50            | 48,2 mg/l | 48 h                    | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

**Kronična strupenost za vodne nevretenčarje**

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS               | Tip<br>Vrednost | Vrednost | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki      | Metoda                                      |
|--------------------------------------------|-----------------|----------|-------------------------|---------------|---------------------------------------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | NOEC            | 3,7 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.

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS               | Tip<br>Vrednost | Vrednost   | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki                        | Metoda                                            |
|--------------------------------------------|-----------------|------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | EC50            | 10,82 mg/l | 72 h                    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | EC10            | 1,31 mg/l  | 72 h                    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

**Strupenost za mikroorganizme**

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

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS               | Tip<br>Vrednost | Vrednost | Čas<br>izpostavljenosti | Primerki           | Metoda                                                   |
|--------------------------------------------|-----------------|----------|-------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | NOEC            | 231 mg/l | 16 h                    | Pseudomonas putida | DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm-Test) |

**12.2. Obstojnost in razgradljivost**

Podatki niso na razpolago.

**12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih**

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS               | Faktor<br>biokoncentracije (BCF) | Čas<br>izpostavljenosti | Temperatura | Primerki         | Metoda        |
|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------|------------------|---------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | 53 - 58                          |                         |             | ni specificirano | Drugi napotki |

**12.4. Mobilnost v tleh**

Podatki niso na razpolago.

**12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB**

| Nevarne sestavine<br>Št. CAS               | PBT/ vPvB                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Divodikov heksafluorotitanat<br>17439-11-1 | Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulative in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulative (vPvB) kriterije |

**12.6. Drugi škodljivi učinki**

Pri zlivanju kislih ali alkalnih izdelkov v kanalizacijo morate paziti na to, da pH območje spuščene odpadne vode ne pade pod ali ne presega vrednosti 6 - 10, ker spremenjena pH vrednost lahko povzroči motnje v kanalizacijskih kanalih in bioloških čistilnih napravah. Pred temi veljajo lokalne direktive o spuščanju odpadnih voda.

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

Odstranjevanje izdelka:

Po posvetu z odgovornimi lokalnimi institucijami, se zahteva posebno obravnavo/rokovanje.

Klasifikacijska številka odpadka

060199

Veljavne EWC kodne številke odpadka se nanašajo na izvor, zato proizvajalec ne more definirati EWC kod odpadkov za artikle oz. izdelke, ki se uporabljajo v različnih sektorjih. Naštete EWC kode so priporočilo za uporabnike. Z veseljem vam bomo svetovali.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1. UN številka**

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. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC**

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 1005/2009 / ES):     | Ni uporabno |
| Prior Informed Consent (PIC) (Regulation 649/2012/EC):           | Ni uporabno |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (Regulation 2019/1021/EC) : | Ni uporabno |

**EU. REACH, Priloga XVII, Trženje in omejevanje uporabe (Predpis 1907/2006/EC):** Ni uporabno

|                      |       |
|----------------------|-------|
| VOC vsebnost<br>(EU) | 0,8 % |
|----------------------|-------|

**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 števkami v tem varnostnem listu je kot sledi.

H290 Lahko je jedko za kovine.  
H301 Strupeno pri zaužitju.  
H311 Strupeno v stiku s kožo.  
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H331 Strupeno pri vdihavanju.

**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 (ua-productsafety.de@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.**