

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** codex SG 10
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe** Ni posebnih zahtev.
- **Sektor uporabe**
 - SU19 Gradbeništvo
 - SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
 - SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki
- **Kategorija kemičnega izdelka** PC1 Lepila, tesnilna sredstva
- **Uporaba snovi / priprava** Silikonska tesnila
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**

Proizvajalec:
codex GmbH & Co. KG
Heuweg 5/1 | 89079 Ulm
Tel.: +49 731 927093-0
www.codex-x.com

Dobavitelj:
Uzin Utz Slovenija d.o.o.
Kajakaška cesta 30
1211 Ljubljana-Šmartno
Tel.: +386 1 51 10 200
- **Področje/oddelek za informacije:**

Tel: +386 1 51 10 200
si@uzin-utz.com
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

Telefonska številka za nujne primere:
Med delavniki od ponedeljka do četrka med 6.30 in 16.00 in v petek med 6.30 in 14.00
Tel: +386 1 51 10 200
Sobote, nedelje in praznike ter izven delovnega časa:
Center za obveščevanje: Tel: 112
Prometne nesreče: +49 621 60 43 333

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade
- **Piktogrami za nevarnost** odpade
- **Opozorilna beseda** odpade
- **Stavki o nevarnosti** odpade
- **Dodatni podatki:**

EUH208 Vsebuje 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on. Lahko povzroči alergijski odziv.
- **2.3 Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi lahko veljale za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT).
- **vPvB:**

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi se lahko šteli za zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) pri vrednostih 0,1 %.
- **Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev** Ta izdelek ne vsebuje znanih ali domnevnih endokrinih motilcev.

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

Trgovsko ime: codex SG 10

(nadaljevanje od strani 1)

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis: Silikonska tesnilna masa na osnovi polidimetilsiloksana.

Nevarne sestavine:

CAS: 17689-77-9 EINECS: 241-667-4 Reg.nr.: 01-2119881778-15	Triacetoxyethylsilane Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302, EUH014	1-<3%
CAS: 64-19-7 EINECS: 200-580-7 Reg.nr.: 01-2119475328-30	Ocetna kislina Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H312 Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90\%$ Skin Corr. 1B; H314: $25\% \leq C < 90\%$ Skin Irrit. 2; H315: $10\% \leq C < 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 25\%$	<1%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oralen: 125 mg/kg LD50 dermalen: 311 mg/kg LC50/4 h inhalacijski: 0,27 mg/l Specifična mejna koncentracija: Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$	<0,0015%

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki: Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

če pride v stik s kožo: Po končanem delu in pred jedjo si umijte z milom in vodo.

če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

če snov zaužijemo: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

CO₂ gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

Trgovsko ime: codex SG 10

(nadaljevanje od strani 2)

- 5.3 Nasvet za gasilce
- Posebna zaščitna oprema: Namestiti si dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- 6.1 Osební varnostní ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Skrbeti za zadostno zračenje.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi: Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje
Izdelek shranjevati nedosegljiv otrokom.
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo
- Skladiščenje:
- Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Ni posebnih zahtev.
- Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno
- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:
Posodo imeti zaprto.
Varovati pred zračno vlago in vodo.
Odprte posode skrbno zaprite in jih shraniti v pokončnem položaju, da preprečite uhajanje.
Odprto embalažo je potrebno takoj neprodušno zapreti.
- 7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· 8.1 Parametri nadzora

· Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

CAS: 64-19-7 Očetna kislina

MV trenutna vrednost: 50 mg/m³, 20 ppm
dolgoročna vrednost: 25 mg/m³, 10 ppm
Y, EU****

· DNEL

CAS: 17689-77-9 Triacetoxylethylsilane

inhalativen	DNEL - acut effect	65 mg/mg ^l (človek)
	DNEL - longtime effect	10,8 mg/m ³ (človek)
		32,5 mg/m ³ (delavec)

· 8.2 Nadzor izpostavljenosti

- Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- Osební varnostní ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema
- Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

Trgovsko ime: *codex SG 10*

(nadaljevanje od strani 3)

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

- **Zaščito dihal** Ni potrebna, vendar je treba poskrbeti za dobro prezračevanje delovnega mesta.
- **Zaščito rok**



Rokavice iz PVC ali PE (EN 374)

- **Material za rokavice** Rokavice iz PVC ali PE (EN 374)
- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- **Zaščito za oči/obraz**



Zaščitna očala (EN 166)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- **Splošne navedbe**
- **Agregatno stanje** tekoč
- **Barva:** različen, glede na barvanje
- **Vonj:** Po očetne kisline
- **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- **Tališče/ledišče:** ni določen
- **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča** ni določen
- **Vnetljivost** Ni uporaben.
- **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**
- **spodnja:** Ni določen.
- **zgornja:** Ni določen.
- **Plamenišče:** >100 °C
- **Temperatura razgradnje** Ni določen.
- **pH** Ni določen.
- **Viskoznost:**
- **Kinematična viskoznost** Ni določen.
- **dinamična** Ni določen.
- **Topnost**
- **voda:** se ne oz. malo meša
- **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)** Ni določen.
- **Parni tlak:** Ni določen.
- **Gostota in/ali relativna gostota**
- **Gostota pri 20 °C:** ~1 g/cm³
- **Relativna gostota** Ni določen.
- **Parna gostota:** Ni določen.

· 9.2 Drugi podatki

- **Videz:**
- **Oblika:** pastozen
- **Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost**
- **Temperatura vnetišča:** Proizvod ni samovnetljiv.
- **Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.
- **Sprememba stanja**
- **Hitrost izparevanja,** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

Trgovsko ime: codex SG 10

(nadaljevanje od strani 4)

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivni	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivni	odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.2 Kemijska stabilnost Stabilen v normalnih razmerah.
- Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
- Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

CAS: 17689-77-9 Triacetoxyethylsilane

oralen LD50 1.460 mg/kg (Podgana)

CAS: 64-19-7 Očetna kislina

oralen LD50 3.310 mg/kg (Podgana)

dermalen LD50 1.060 mg/kg (zajček)

CAS: 26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on

oralen LD50 125 mg/kg (ATE)

dermalen LD50 311 mg/kg (ATE)

inhalativen LC50/4 h 0,27 mg/l (ATE)

- Primarno draženje:
- Jedkost za kožo/draženje kože
Izdelek nima dražečega učinka na kožo v skladu s Smernico OECD 404 (sklep po analogiji).
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Resne okvare oči/draženje
Izdelek nima dražilnih učinkov na oči v skladu s Smernico OECD 405 (sklep po analogiji).
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

Trgovsko ime: codex SG 10

(nadaljevanje od strani 5)

- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi lahko veljale za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT).
- **vPvB:**
Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi se lahko šttele za zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) pri vrednostih 0,1 %.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:** Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:**
Izdelka ne smete zlit v kanalizacijo.
Ostanke izdelka pustite v odprti embalaži, da se strdijo. Potem jih odstranite kot gradbeni odpadke.
Za odstranjevanje ostankov izdelka upoštevajte nacionalne in lokalne predpise.
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:**
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN in številka ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpade
- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpade

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

Trgovsko ime: *codex SG 10*

(nadaljevanje od strani 6)

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Kategorija	odpade
· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	
· Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah
· UN "model regulation":	odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - **PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- 15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje. Ta varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.

· Relevantne norme

- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H312 Zdravju škodljivo 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.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H330 Smrtno pri vdihavanju.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH014 Burno reagira z vodo.
- EUH071 Jedko za dihalne poti.

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

Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

· Kontaktna oseba:

Tel.: +386 1 51 10 200
si@uzin-utz.com

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 19.05.2025

Številka različice 2

Sprememba: 19.05.2025

Trgovsko ime: codex SG 10

(nadaljevanje od strani 7)

Okrajšave in akronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values (Vrednosti ocene akutne strupenosti)
 Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
 Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3
 Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
 Acute Tox. 2: Akutna strupenost – Kategorija 2
 Skin Corr. 1: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1
 Skin Corr. 1A: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1A
 Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B
 Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
 Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A
 Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
 Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

SI