

## Varnostni list

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

#### 1.1 IDENTIFIKATOR IZDELKA

Naziv izdelka

PARKETOLIT 1555A

UFI:

CQDJ-UVGV-VK1S-RYCK

#### 1.2 POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

Pomembne identificirane uporabe

Lepilo za parket - komponenta A

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov.

#### 1.3 PODROBNOSTI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

Proizvajalec

MITOL, tovarna lepil, d.o.o., Sežana  
Partizanska c. 78  
6210 Sežana, Slovenija  
+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)  
lilijana.kocjan@mitol.si

#### 1.4 TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Proizvajalec

+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)



<https://my.chemius.net/p/76bCD5/en/pd/sl>

### ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

#### 2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

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

Skin Sens. 1; H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

#### 2.2 ELEMENTI ETIKETE

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]



**Opozorilna beseda: POZOR**

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči/obraz.

P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

Vsebuje:

acajou, orehova lupina tek.

2-metilizotiazol-3(2H)-on

#### 2.3 DRUGE NEVARNOSTI

PBT/vPvB

Ni podatkov.

Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatkov.

Dodatne informacije

Ni podatkov.

### ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

#### 3.1 SNOVI

## Varnostni list

Za zmesi glej 3.2.

### 3.2 ZMESI

| Naziv                       | CAS EC Index Reach                     | %       | Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                                                                | Posebne mejne koncentracije         | Opombe za sestavine |
|-----------------------------|----------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| acajou, orehova lupina tek. | 8007-24-7<br>-<br>-                    | 0,1-<1  | Acute Tox. 4;<br>H302<br>Acute Tox. 4;<br>H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A;<br>H317<br>Eye Dam. 1;<br>H318                                                                                                                | /                                   | /                   |
| 2-metilizotiazol-3(2H)-on   | 2682-20-4<br>220-239-6<br>613-326-00-9 | <0.0015 | Acute Tox. 3;<br>H301<br>Acute Tox. 3;<br>H311<br>Skin Corr. 1B;<br>H314<br>Skin Sens. 1A;<br>H317<br>Eye Dam. 1;<br>H318<br>Acute Tox. 2;<br>H330<br>Aquatic Acute 1;<br>H400; M = 10<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410; M = 1<br>EUH071 | Skin Sens. 1A;<br>H317; C ≥ 0.0015% | /                   |

## ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

### 4.1 OPIS UKREPOV ZA PRVO POMOČ

#### Splošne opombe

V dvomu ali slabem počutju je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

#### Po vdihavanju

Ponesrečenca prenesite na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

#### Po stiku s kožo

Onesnažena oblačila in obutev odstraniti. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Ob pojavu simptomov poiskati zdravniško pomoč.

#### Po stiku z očmi

Odprte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Če draženje ne poneha, poiskati zdravniško pomoč!

#### Po zaužitju

Ne izzvati bruhanja! Usta temeljito sprati z vodo. Izpirati usta z vodo in popiti 2-3 dl vode po požirkih. Poiskati zdravniško pomoč! Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

### 4.2 NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

#### Po vdihavanju

Prekomerna izpostavljenost meglicam ali hlapom lahko povzroči draženje dihal.

#### Po stiku s kožo

Stik s kožo lahko izzove alergijsko reakcijo (simptomi: srbečica, pordelost kože, izpuščaji).

#### Po stiku z očmi

V stiku z očmi lahko povzroči rdečico, bolečino, solzenje.

#### Po zaužitju

Draženje sluznice v ustih, žrelu, požiralniku in gastrointestinalnem predelu. Lahko povzroči slabost/bruhanje in drisko. Lahko povzroči bolečine v trebuhu.

## Varnostni list

### 4.3 NAVEDBA KAKRSNE KOLI TAKOJSNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Ni podatkov.

## ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

### 5.1 SREDSTVA ZA GAŠENJE

#### Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid CO<sub>2</sub>, gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.

#### Neustrezna sredstva za gašenje

Ni podatkov.

### 5.2 POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

#### Nevarni proizvodi izgorovanja

Pri gorenju nastaja: ogljikov monoksid (CO), ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

### 5.3 NASVET ZA GASILCE

#### Zaščitni ukrepi

V primeru požara nemudoma omejiti območje in evakuirati vse osebe, ki se nahajajo v bližini. Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju. Negoreče proizvode hladiti z vodo in jih po možnosti odstraniti s področja požara.

#### Varovalna oprema

Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2020), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003+A1:2008/AC:2009) in izolacijski dihalni aparat (SIST EN 137:2006).

#### Dodatne informacije

Kontaminirano odpadno vodo od gašenja moramo zbrati in jo odstraniti po predpisih; ne smemo je spustiti v kanalizacijo.

## ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

### 6.1 OSEBNI VARNOSTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

#### Za neizučeno osebo

#### Zaščitna oprema

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8).

#### Postopki preprečevanja nesreče

Zagotoviti ustrezno prezračevanje.

#### Postopki v sili

Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. Preprečiti dostop nezaščitenim osebam. Ne vdihavajte hlapov/meglic. Preprečiti stik s kožo in očmi. Evakuirati nevarno območje.

#### Za reševalce

Uporabiti osebna zaščitna sredstva.

### 6.2 OKOLJEVARSTVENI UKREPI

S primernimi zaježitvami preprečiti izpust v vode/odtoke/kanalizacijo ali na prepustna tla. V primeru večjega izpusta v vode ali na propustna tla poklicati center za obveščanje (112).

### 6.3 METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

#### Za zadrževanje

Izlitja zaježite s pomočjo negorljivih absorbentov, npr. pesek, prst, vermikulit, diatomejska prst.

#### Za čiščenje

Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in oddati pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Onesnaženo območje očistiti z vodo in detergentom.

#### DRUGI PODATKI

Ni podatkov.

### 6.4 SKLICEVANJE NA DRUGE ODDELKE

Glej tudi oddelka 8 in 13.

## ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

### 7.1 VARNOSTNI UKREPI ZA VARNO RAVNANJE

#### Zaščitni ukrepi

#### Ukrepi za preprečevanja požara

Zagotoviti dobro prezračevanje.

#### Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

Ni podatkov.

# Varnostni list

## Ukrepi za varstvo okolja

Ni podatkov.

## Drugi ukrepi

Ni podatkov.

## Nasveti o splošni higieni dela

Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihavati hlapov/meglice.

## **7.2 POGOJI ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z NEZDRUŽLJIVOSTJO**

### Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Skladiščiti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti v hladnem in dobro prezračenem prostoru. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti v dobro zaprtih posodah. Zaščititi pred vlago in vodo. Temperatura skladiščenja: + 5°C do 25°C.

### Embalažni materiali

Hraniti le v originalni embalaži.

### Zahteve za skladiščne prostore in posode

Odperte posode po uporabi dobro zapreti in postaviti pokončno za preprečevanje iztekanja/razsutja.

### Razred skladiščenja

**Razred skladiščenja:** 8B

### Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

Ni podatkov.

## **7.3 POSEBNE KONČNE UPORABE**

### Priporočila

Ni podatkov.

### Posebne rešitve za panogo industrije

Ni podatkov.

## **ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**

### **8.1 PARAMETRI NADZORA**

#### Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ni podatkov.

#### Informacije o postopkih spremljanja

SIST EN 482:2021 Izpostavljenost na delovnem mestu - Postopki za določevanje koncentracije kemičnih agensov - Osnovne zahtevane lastnosti SIST EN 689:2018+AC:2019 Izpostavljenost na delovnem mestu - Merjenje izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih agensov - Strategija preskušanja skladnosti z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost (vključno s popravkom AC).

#### DNEL/DMEL vrednosti

##### Za proizvod

Ni podatkov.

##### Za sestavine

Ni podatkov.

#### PNEC vrednosti

##### Za proizvod

Ni podatkov.

##### Za sestavine

Ni podatkov.

### **8.2 NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI**

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

#### Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami

Skrbeti za osebno higieno – umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Preprečiti stik z očmi in kožo. Ne vdihavati hlapov/aerosolov. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili.

#### Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

#### Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

#### Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Poskrbeti za dobro prezračevanje in lokalno odsesavanje na mestih s povečano koncentracijo.

#### Osebna zaščitna oprema

## Varnostni list

### Zaščita oči in obraza

Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

### Zaščita rok

Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Upoštevati navodila proizvajalca glede uporabe, shranjevanja, vzdrževanja in zamenjave rokavic. Ko se pokažejo poškodbe ali prvi znaki obrabe, je potrebno rokavice takoj zamenjati.

### Ustrezni materiali

### Zaščita kože

Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2022).

### Zaščita dihal

Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihalo. Zaščitna maska (SIST EN 136:1998/AC:2004) ali polmaska (SIST EN 140:1999/AC:2000) s filtrom A (SIST EN 14387:2021).

### Toplotna nevarnost

Ni podatkov.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

### Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

### Ukrepi z navodili za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

### Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

### Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

## ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1 PODATKI O OSNOVNIH FIZIKALNIH IN KEMIJSKIH LASTNOSTIH

#### Agregatno stanje

tekoče

#### Barva

rjava

#### Vonj

blag

#### Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

|                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>prag zaznavnosti vonja</b>                            | Ni podatkov.                  |
| <b>Tališče/ledišče</b>                                   | Ni podatkov.                  |
| <b>Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča</b> | Ni podatkov.                  |
| <b>Vnetljivost</b>                                       | Ni podatkov.                  |
| <b>Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti</b>            | Ni podatkov.                  |
| <b>Plamenišče</b>                                        | Ni podatkov.                  |
| <b>Temperatura samovžiga</b>                             | Ni podatkov.                  |
| <b>Temperatura razpadanja</b>                            | Ni podatkov.                  |
| <b>pH</b>                                                | Snov/zmes je netopna (v vodi) |
| <b>Viskoznost</b>                                        | Ni podatkov.                  |
| <b>Topnost</b>                                           | Ni podatkov.                  |
| <b>Porazdelitveni koeficient</b>                         | Ni podatkov.                  |
| <b>Parni tlak</b>                                        | Ni podatkov.                  |
| <b>Gostota in/ali relativna gostota</b>                  | Ni podatkov.                  |
| <b>Relativna gostota par/hlapov</b>                      | Ni podatkov.                  |
| <b>Lastnosti delcev</b>                                  | Ni podatkov.                  |

### 9.2 DRUGI PODATKI

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| <b>Eksplozivne lastnosti</b> | Ni podatkov. |
|------------------------------|--------------|

## Varnostni list

### ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

#### 10.1 REAKTIVNOST

Ni podatkov.

#### 10.2 KEMIJSKA STABILNOST

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej Oddelek 7).

#### 10.3 MOŽNOST POTEKA NEVARNIH REAKCIJ

Ni podatkov.

#### 10.4 POGOJI, KI SE JIM JE TREBA IZOGNITI

Ni posebnosti. Upoštevati navodila za uporabo in skladiščenje.

#### 10.5 NEZDRUŽLJIVI MATERIALI

Močni oksidanti.

#### 10.6 NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja. Pri gorenju/eksploziji se sproščajo plini, ki predstavljajo nevarnost za zdravje.

### ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

#### 11.1 PODATKI O RAZREDIH NEVARNOSTI, KAKOR SO OPREDELJENI V UREDBI (ES) ŠT. 1272/2008

##### (a) Akutna strupenost

Ni podatkov.

##### (b) Jedkost za kožo/draženje kože

##### Za sestavine

| Naziv                       | Vrsta | Čas | rezultat | metoda | Opomba |
|-----------------------------|-------|-----|----------|--------|--------|
| acajou, orehova lupina tek. | kunec | /   | dražilno | /      | /      |

##### Dodatne informacije

Proizvod ni razvrščen kot dražilno za kožo.

##### (c) Resne okvare oči/draženje

##### Za sestavine

| Naziv                       | pot izpostavljenosti | Vrsta | Čas | rezultat | metoda   | Opomba |
|-----------------------------|----------------------|-------|-----|----------|----------|--------|
| acajou, orehova lupina tek. | /                    | kunec | /   | Jedko.   | OECD 405 | /      |

##### Dodatne informacije

Proizvod ni razvrščen kot dražilno za oči.

##### (d) Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

##### Za sestavine

| Naziv                       | pot izpostavljenosti | Vrsta             | Čas | rezultat                  | metoda   | Opomba |
|-----------------------------|----------------------|-------------------|-----|---------------------------|----------|--------|
| acajou, orehova lupina tek. | dermalno             | Morski prašiček / |     | Povzroča preobčutljivost. | OECD 406 | /      |

##### Dodatne informacije

Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

##### (e) Mutagenost (za zarodne celice)

##### Za sestavine

| Naziv                       | vrsta               | Vrsta              | Čas | rezultat   | metoda   | Opomba |
|-----------------------------|---------------------|--------------------|-----|------------|----------|--------|
| acajou, orehova lupina tek. | in-vitro mutagenost | Človek (limfociti) | /   | Negativno. | OECD 473 | /      |

## Varnostni list

| Naziv                       | vrsta               | Vrsta                  | Čas | rezultat   | metoda   | Opomba    |
|-----------------------------|---------------------|------------------------|-----|------------|----------|-----------|
| acajou, orehova lupina tek. | in-vitro mutagenost | Salmonella typhimurium | /   | Negativno. | OECD 471 | Ames test |
| acajou, orehova lupina tek. | in-vitro mutagenost | celice sesalcev        | /   | Negativno. | OECD 476 | /         |

(f) Rakotvornost

Ni podatkov.

(g) Strupenost za razmnoževanje

Za sestavine

| Naziv                       | Vrsta reproduktivne toksičnosti | vrsta      | Vrsta   | Čas    | vrednost   | rezultat | metoda   | Opomba |
|-----------------------------|---------------------------------|------------|---------|--------|------------|----------|----------|--------|
| acajou, orehova lupina tek. | Učinek na plodnost              | NOAEL (P)  | podgana | 54 dni | 150 mg/kg  | /        | OECD 422 | /      |
| acajou, orehova lupina tek. | Učinek na plodnost              | NOAEL (F1) | podgana | 54 dni | 1000 mg/kg | /        | OECD 422 | /      |
| acajou, orehova lupina tek. | Toksičnost za mater             | NOAEL      | podgana | 54 dni | 150 mg/kg  | /        | OECD 422 | /      |
| acajou, orehova lupina tek. | Razvojna toksičnost             | NOAEL      | podgana | 54 dni | 1000 mg/kg | /        | OECD 422 | /      |

Povzetek ocene lastnosti CMR

Ni podatkov.

(h) STOT – enkratna izpostavljenost

Ni podatkov.

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Za sestavine

| Naziv                       | pot izpostavljenosti | vrsta | Vrsta   | Čas    | Izpostavljenost | rezultat | vrednost  | metoda   | Opomba |
|-----------------------------|----------------------|-------|---------|--------|-----------------|----------|-----------|----------|--------|
| acajou, orehova lupina tek. | oralno               | NOAEL | podgana | 54 dni | /               | /        | 150 mg/kg | OECD 422 | /      |

(j) Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)

Ni podatkov.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

Ni podatkov.

Medsebojni učinki

Ni podatkov.

### 11.2 PODATKI O DRUGIH NEVARNOSTIH

Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatkov.

Druge informacije

Ni podatkov.

## ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

### 12.1 STRUPENOST

## Varnostni list

### Akutna (kratkotrajna) strupenost

#### Za sestavine

| Naziv                       | vrsta            | vrednost    | Čas izpostavljenosti | Vrsta     | organizem                    | metoda   | Opomba    |
|-----------------------------|------------------|-------------|----------------------|-----------|------------------------------|----------|-----------|
| acajou, orehova lupina tek. | LL50             | > 1000 mg/L | 96 h                 | ribe      | <i>Cyprinodon variegatus</i> | OECD 203 | /         |
| acajou, orehova lupina tek. | LL <sub>50</sub> | > 1000 mg/L | 48 h                 | Daphnia   | <i>Acartia tonsa</i>         | /        | /         |
| acajou, orehova lupina tek. | EL <sub>50</sub> | 250 mg/L    | 72 h                 | alge      | <i>Skeletonema costatum</i>  | /        | ISO 10253 |
| acajou, orehova lupina tek. | EC <sub>50</sub> | > 1000 mg/L | 3 h                  | bakterije | aktivno blato                | OECD 209 | /         |

### Kronična (dolgotrajna) strupenost

Ni podatkov.

### 12.2 OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

#### Abiotška razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov.

#### Biorazgradljivost

#### Za sestavine

| Naziv                       | vrsta             | stopnja | Čas    | Rezultat | metoda     | Opomba |
|-----------------------------|-------------------|---------|--------|----------|------------|--------|
| acajou, orehova lupina tek. | biorazgradljivost | 96 %    | 28 dni | /        | OECD 301 D | /      |

### 12.3 ZMOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH

#### Porazdelitveni koeficient

Ni podatkov.

#### Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni podatkov.

### 12.4 MOBILNOST V TLEH

#### Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja

Ni podatkov.

#### Površinska napetost

Ni podatkov.

#### Absorpcija/desorpcija

Ni podatkov.

### 12.5 REZULTATI OCENE PBT IN VPVB

Ocena ni narejena.

### 12.6 LASTNOSTI ENDOKRINIH MOTILCEV

Ni podatkov.

### 12.7 DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Ni podatkov.

### 12.8 DODATNE INFORMACIJE

#### Za proizvod

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali kanalizacijo.

## ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

### 13.1 METODE RAVNANJA Z ODPADKI

#### Odstranjevanje izdelkov/embalaže

## Varnostni list

### Odstranjevanje ostankov produkta

Odstranjevanje v skladu z Uredbo o odpadkih. Oddati pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov.

### Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

Ni podatkov.

### Embalaže

Odstranjevati v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno embalažo oddati pooblaščenemu podjetju za ravnanje z odpadno embalažo.

### Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

Ni podatkov.

### Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

Ni podatkov.

### Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak

Ni podatkov.

### Druga priporočila za odstranjevanje

Ni podatkov.

## ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

| ADR/RID                                                                    | IMDG                                                                       | IATA                                                                       | ADN                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Številka ZN in številka ID</b>                                     |                                                                            |                                                                            |                                                                            |
| Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga. | Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga. | Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga. | Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga. |
| <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>                                       |                                                                            |                                                                            |                                                                            |
| ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    |
| <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>                                     |                                                                            |                                                                            |                                                                            |
| ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    |
| <b>14.4 Skupina embalaže</b>                                               |                                                                            |                                                                            |                                                                            |
| ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    | ni podano/ni relevantno                                                    |
| <b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>                                           |                                                                            |                                                                            |                                                                            |
| NE                                                                         | NE                                                                         | NE                                                                         | NE                                                                         |
| <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>                      |                                                                            |                                                                            |                                                                            |
| Omejene količine<br>ni podano/ni relevantno                                | Omejene količine<br>ni podano/ni relevantno                                |                                                                            | Omejene količine<br>ni podano/ni relevantno                                |
| <b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>   |                                                                            |                                                                            |                                                                            |
|                                                                            | ni podano/ni relevantno                                                    |                                                                            |                                                                            |

## ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

### 15.1 PREDPISI/ZAKONODAJA O ZDRAVJU, VARNOSTI IN OKOLJU, SPECIFIČNI ZA SNOV ALI ZMES

## Varnostni list

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 2020/878) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFfS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22 – ZVO-2 in 77/22)
- 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, 79/19 in 89/22)
- 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)

Podatki v skladu z Direktivo 2004/42/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS)

ni relevantno

Sestavine po Uredbi o detergentih EC 648/2004

Ni podatkov.

Posebna navodila

Ni podatkov.

### 15.2 OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

## ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi 2.2 Elementi etikete 3.2 Zmesi 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli 8.1 Parametri nadzora 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008 12.1 Strupenost 12.2 Obstoynost in razgradljivost 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih 12.4 Mobilnost v tleh

Viri varnostnega lista

Ni podatkov.

Okrajšave in kratice

## Varnostni list

ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh  
ADR = Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti  
ATE = Ocena akutne strupenosti  
BCF = Biokoncentracijski faktor  
CAS = Karakteristična številka že odkritih snovi po mednarodnem seznamu Chemical Abstract Service  
CEN = Evropski odbor za standardizacijo  
CLP = Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi; Uredba (ES) št. 1272/2008  
CMR = Snov, ki je rakotvorna, mutagena ali strupena za razmnoževanje  
CSA = Ocena kemijske varnosti  
CSR = Poročilo o kemijski varnosti  
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom  
DNEL = Izpeljana raven brez učinka  
DSD = Direktiva o nevarnih snoveh 67/548/EGS  
ECHA = Evropska agencija za kemikalije  
EINECS = Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu  
ELINCS = Evropski seznam novih snovi  
EN = Evropski standard  
EQS = Okoljski standard kakovosti  
ES = Evropska skupnost  
EU = Evropska unija  
EWC = Evropski katalog odpadkov (nadomeščen z LoW – glejte v nadaljevanju)  
GES = Splošni scenarij izpostavljenosti  
GHS = Globalno usklajeni sistem  
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov  
ICAO-TI = Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga  
IMDG = Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju  
IMSBC = Mednarodni kodeks za prevoz trdnih tovarov v razsutem stanju po morju  
IUCIID = Enotna mednarodna podatkovna zbirka o kemikalijah  
IUPAC = Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo  
Kow = Porazdelitveni koeficient oktanol/voda  
LC50 = Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije  
LD50 = Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)  
LoW = Seznam odpadkov (glejte <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
OC = Delovni pogoji  
OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj  
OEL = Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu  
OR = Edini zastopnik  
OSHA = Evropska agencija za zdravje in varnost pri delu  
PBT = Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene  
PEC = Predvidena koncentracija z učinkom  
PNEC = Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka  
PPE = Osebna zaščitna oprema  
R in O = Razvrščanje in označevanje  
REACH = Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006  
RID = Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici  
RIP = Izvedbeni projekt REACH  
RMM = Ukrep za obvladovanje tveganja  
SCBA = Zaprti dihalni aparat  
SIEF = Forum za izmenjavo informacij o snoveh  
STOT = Specifična strupenost za ciljne organe  
SVHC = Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost  
Številka EC = Številka EINECS in ELINCS (glejte tudi EINECS in ELINCS)  
TT = Telesna teža  
UL = Uradni list  
VL = Varnostni list  
vPvB = Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

### Seznam ustreznih H stavkov

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.  
H330 Smrtno pri vdihavanju.  
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.  
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
EUH071 Jedko za dihalne poti.