

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

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

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** Rotabond Hi Tack
- **Številka artikla:** 85608
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
Za strokovno in industrijsko uporabo
- **Uporaba snovi / priprava:** Lepilo
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**  
AT team d.o.o.  
Muljava 55  
SI-1295 Ivančna Gorica  
Slovenia
- **Tel:** +3861 519 33 33  
**Fax:** +3861 518 71 85
- **Email:** info@at-team.si
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Tel: 01 519 33 33, od ponedeljka do petka 08:00-16:00

### 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:**  
Vsebuje trimetoksivinilsilan. Lahko povzroči alergijski odziv.  
Varnostni list na voljo na zahtevo.
- **2.3 Druge nevarnosti** MED STRJEVANJEM BO SPROSCENA MAJHNA KOLICINA METANOL.
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Zmesi**
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

#### · **Nevarne sestavine:**

|   |                                 |   |     |
|---|---------------------------------|---|-----|
| CAS: 13822-56-5<br>EINECS: 237-511-5<br>Reg.nr.: 01-2119510159-45 | 3- (trimetoksisilil) propilamin | ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315                       | <3% |
| CAS: 2768-02-7<br>EINECS: 220-449-8<br>Reg.nr.: 01-2119513215-52  | trimetoksivinilsilan            | ☠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317 | <1% |

- **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**
- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- **če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
- **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.  
(nadaljevanje na strani 2)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

**Trgovsko ime: Rotabond Hi Tack**

(nadaljevanje od strani 1)

- če snov pogoltne:  
Izprati usta  
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **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:**  
Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.  
CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali vodna meglica. Večji požar gasiti z vodna meglica ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**  
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.  
Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid  
dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>)
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:**  
Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.  
Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.  
Nositi celotno zaščitno obleko.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebnostni varnostni 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).  
Pustiti, da se strdi, pobirati mehanično.
- **6.4 Sklizevanje 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** Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**  
Hraniti na hladnem.  
Hraniti samo v originalni posodi.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**  
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.  
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.  
Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.  
Varovati pred zračno vlago in vodo.  
10-35°C
- **Kategorija skladiščenja:** 12
- **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:**  
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

(nadaljevanje na strani 3)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

**Trgovsko ime: Rotabond Hi Tack**

(nadaljevanje od strani 2)

|   |                                   |                                    |
|---|-----------------------------------|------------------------------------|
| <b>· DNEL</b>   |                                   |                                    |
| <b>471-34-1 Kalcijev karbonat</b>                             |                                   |                                    |
| inhalativen   | Dolgoročna-sistemska              | 10 mg/m <sup>3</sup> (delavec)     |
|   | Dolgoročna-local                  | 4,26 mg/m <sup>3</sup> (delavec)   |
| <b>13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin</b>             |                                   |                                    |
| dermalen  | Akutne sistemske                  | 8,3 mg/kg bw/day (delavec)         |
|   | Dolgoročna sistemska              | 8,3 mg/kg/dy (delavec)             |
| inhalativen   | Dolgoročna-sistemska              | 58 mg/m <sup>3</sup> /1h (delavec) |
|   | Akutne sistemske                  | 58 mg/m <sup>3</sup> (delavec)     |
| <b>1333-86-4 saj</b>  |                                   |                                    |
| inhalativen   | Dolgoročna-sistemska              | 2 mg/m <sup>3</sup> (delavec)      |
|   | Dolgoročna-local                  | 2 mg/m <sup>3</sup> (delavec)      |
| <b>2768-02-7 trimetoksivinilsilan</b>                         |                                   |                                    |
| dermalen  | Dolgoročna sistemska              | 3,9 mg/kg bw/day (delavec)         |
| inhalativen   | Dolgoročna-sistemska              | 27,6 mg/m <sup>3</sup> (delavec)   |
| <b>52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat</b> |                                   |                                    |
| dermalen  | Akutne sistemske                  | 2 mg/kg bw/day (delavec)           |
|   | Dolgoročna sistemska              | 0,5 mg/kg bw/day (delavec)         |
| inhalativen   | Dolgoročna-sistemska              | 0,68 mg/kg (delavec)               |
| <b>· PNEC</b>   |                                   |                                    |
| <b>13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin</b>             |                                   |                                    |
| PNEC  | 0,33 mg/l (Aqua (sladka voda))    |                                    |
|   | 0,033 mg/l (Aqua (morska voda))   |                                    |
|   | 0,26 mg/kg (Sladkovodna usedlina) |                                    |
|   | 13 mg/l (Čistilna naprava)        |                                    |
|   | 0,04 mg/kg (tal)                  |                                    |
| <b>2768-02-7 trimetoksivinilsilan</b>                         |                                   |                                    |
| PNEC  | 0,34 mg/l (Aqua (sladka voda))    |                                    |
|   | 3,4 mg/l (Aqua (občasno))         |                                    |
|   | 0,034 mg/l (Aqua (morska voda))   |                                    |
|   | 0,27 mg/l (Sladkovodna usedlina)  |                                    |
|   | 110 mg/l (Čistilna naprava)       |                                    |
|   | 0,046 mg/kg (tal)                 |                                    |
| <b>52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat</b> |                                   |                                    |
| PNEC  | 0,018 mg/l (Aqua (sladka voda))   |                                    |
|   | 0,0018 mg/l (Aqua (morska voda))  |                                    |
|   | 29 mg/kg (Sladkovodna usedlina)   |                                    |
|   | 2,9 mg/kg (Sediment morske vode)  |                                    |
|   | 5,9 mg/kg (tal)                   |                                    |

· **Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:**

· **Dodatne mejne vrednosti izpostavljanja pri možnih nevarnostih predelave:**

Majhne količine metanola (CAS 67-56-1) nastanejo s hidrolizo in se med strjevanjem sprostijo.

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>67-56-1 Metanol</b> |  |
| MV                     | trenutna vrednost: 1040 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm<br>dolgoročna vrednost: 260 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm<br>K, Y, BAT, EU** |

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

### · 8.2 Nadzor izpostavljenosti

· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:** Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

· **Zaščito dihal** Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

(nadaljevanje na strani 4)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

Trgovsko ime: Rotabond Hi Tack

(nadaljevanje od strani 3)

### Zaščito rok



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku. Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij. Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

### Material za rokavice

Nositi primerne rokavice, preskušene za EN 374  
Nitrilkavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

### Čas prodiranja skozi material za rokavice

Vrednost propustnosti: stopnja 6 > 480 minut.

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

### Zaščito za oči/obraz



Zaščitna očala.

### Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|  |                              |
|--|------------------------------|
| · Splošne navedbe  | tekoč                        |
| · Agregatno stanje   | črn                          |
| · Barva:   | lahak                        |
| · Vonj:  | Ni določen.                  |
| · Mejne vrednosti vonja:   | ni določen                   |
| · Tališče/ledišče:   | ni določen                   |
| · Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča                | Ni uporaben.                 |
| · Vnetljivost  | Ni določen.                  |
| · Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti                           | Ni določen.                  |
| · spodnja:   | Ni uporaben.                 |
| · zgornja:   | Ni določen.                  |
| · Plamenišče:  | Ni določen.                  |
| · Temperatura razgradnje   | Zmes je nepolarna/aprotična. |
| · pH   |                              |
| · Viskoznost:  |                              |
| · Kinematična viskoznost   | Ni določen.                  |
| · dinamična pri 20 °C  | 3000-5000 Pas                |
| · 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:   | 1,35 g/cm <sup>3</sup>       |
| · Relativna gostota  | Ni določen.                  |
| · Parna gostota:   | Ni določen.                  |

### 9.2 Drugi podatki

|  |                           |
|--|---------------------------|
| · Videz:   |                           |
| · Oblika:  | tekoč<br>viskozen         |
| · Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost |                           |
| · Temperatura vnetišča:  | Proizvod ni samovnetljiv. |

(nadaljevanje na strani 5)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

Trgovsko ime: Rotabond Hi Tack

(nadaljevanje od strani 4)

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| · <b>Eksplzivne lastnosti:</b> | Proizvod ni eksploziven. |
| · <b>Vsebnost topila:</b>      |                          |
| · <b>organska topila:</b>      | NIL VOC                  |
| · <b>Sprememba stanja</b>      |                          |
| · <b>Hitrost izparevanja,</b>  | Ni določen.              |

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

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **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:

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <b>13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin</b>             |                   |  |
|   | OECD 437          | <3 (Goveja roženica) (OCED Test No. 437)                 |
| <b>1333-86-4 saj</b>  |                   |  |
| oralen  | LD50              | 10.000 mg/kg (podgana)                                   |
| <b>2768-02-7 trimetoksinilsilan</b>                           |                   |  |
| oralen  | LD50              | 7.120 mg/kg (podgana)                                    |
| inhalativen   | LC50 (4 hr)       | 11 mg/l (ATE)  |
| senzibilizacija   | OECD Test No.406  | Not a skin sensitiser (Cavia porcellus)                  |
|   | OECD Test No. 405 | (zajec) (Acute Eye irritation / corrosion: Non irritant) |
| <b>52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat</b> |                   |  |
| oralen  | LD50              | >2.000 mg/kg (podgana) (OECD 423)                        |
| dermalen  | LD50              | >3.170 mg/kg (podgana) (OECD 402)                        |

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### · Resne okvare oči/draženje

Na podlagi dokončnih negativnih podatkov ni predlagana nobena razvrstitev. Po analogiji z drugim preizkušenim podobnim izdelkom:

Po stiku z očmi ni draženja. (H319 ni veljaven).

3- (trimetoksisilil) propilamin CAS 13822-56-5

Preskus OECD 437 za motnost in prepustnost roženice goveda (BCOP)

Roženica / govedo / čas izpostavljenosti 10 min; Ocena izdelka <3 Ne draži

(nadaljevanje na strani 6)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

Trgovsko ime: Rotabond Hi Tack

(nadaljevanje od strani 5)

- Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**  
Preskus OECD št. 406: Preobčutljivost kože. Preobčutljivostnih odzivov niso opazili. Na podlagi dokončnih negativnih podatkov ni predlagana nobena razvrstitev.  
Lahko povzroči preobčutljivost pri dovzetnih osebah.  
Trimetoksiviniilsilan CAS 2768-02-7  
Preskus OECD št. 406 Preobčutljivost kože  
Dermalni / morski prašiček: Ni povzročitelj preobčutljivosti 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

870-08-6 | dioktiltin oksid

Seznam II

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### · 12.1 Strupenost

#### · Toksičnost vode:

##### 471-34-1 Kalcijev karbonat

|              |   |
|--------------|---|
| EC50         | >1.000 mg/l (Aktivno blato) (OECD 209 3 hrs)        |
| EC50 (72 hr) | >200 mg/l (alge)                                    |
|              | >14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 202)       |
| NOEC         | 1.000 mg/l (Aktivno blato) (OECD 209 3 hrs)         |
| NOELR        | 14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201 72 hrs) |

##### 13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin

|              |   |
|--------------|---|
| EC50 (48 hr) | 331 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)   |
| EC50 (72 hr) | >1.000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU Method C.3 (Algal Inhibition test)) |
| LC50 (96 hr) | >934 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 203)                   |

##### 1333-86-4 saj

|              |  |
|--------------|--|
| EC50 (24 hr) | >5.600 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)     |
| LC50 (96 hr) | >1.000 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203) |

##### 2768-02-7 trimetoksiviniilsilan

|                |   |
|----------------|---|
| EC10           | 1.000 (Pseudomonas Putida) (5 hours)                |
| EC50 (48 hr)   | 169 mg/l (Daphnia magna)                            |
| EC50 (72 hr)   | 210 mg/l (Selenastrum capricornutum)                |
|                | >957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU Method C.3) |
| LC50 (96 hr)   | 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)                      |
| NOEC (72 hr)   | 25 mg/l (Selenastrum capricornutum)                 |
| NOEC (21 days) | 28 mg/l (Daphnia magna) (Reproduction)              |

##### 52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat

|              |  |
|--------------|--|
| EC50 (24 hr) | 17 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)                       |
| EC50         | 1,9 mg/l (Alge (Scenedesmus subspicatus)) (DIR 92/69/EC) |
| EC50 (72 hr) | 0,705 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)             |
| LC50         | 5.290 ug/l (Ribe)  |
|              | 0,013 ug/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)              |
| LC50 (48 hr) | 8,58 mg/l (Daphnia magna)                                |

### · 12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.

### · 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### 13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin

Prebojni koeficient n-oktanol/voda | 1,1

#### 52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat

Prebojni koeficient n-oktanol/voda | 0,35

(nadaljevanje na strani 7)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

Trgovsko ime: Rotabond Hi Tack

(nadaljevanje od strani 6)

- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo  
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjstvi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

#### · Klasifikacijski seznam odpadkov

|          |   |
|----------|---|
| 08 00 00 | ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPILO, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV |
| 08 04 00 | Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi)   |
| 08 04 10 | Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09  |

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.1 Številka ZN in številka ID</b>                                   |  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | odpade   |
| · <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>                                     |  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | odpade   |
| · <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>                                   |  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |  |
| · <b>Kategorija</b>  | odpade   |
| · <b>14.4 Skupina embalaže</b>   |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | odpade   |
| · <b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b>  |  |
| · <b>Marine pollutant:</b>   | Ne   |
| · <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>                    | Ni uporaben.                                     |
| · <b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b> | NOT REGULATED                                    |
| · <b>Transport/drugi podatki:</b>  | Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah |
| · <b>UN "model regulation":</b>  | 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.
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 20

- **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**  
Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 8)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 24.03.2023

Številka različice 63 (nadomešča različico 62)

Sprememba: 08.03.2023

**Trgovsko ime: Rotabond Hi Tack**

(nadaljevanje od strani 7)

**· UREDBA (EU) 2019/1148**
**· Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**· Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**· Državni predpisi:**
**· Stopnja ogrožanja vode:** KOV 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo.

**· 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.

**· Relevantne norme**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

**· Lista s podatki področja izstavitve:** Varstvo okolja oddelek

**· Datum predhodne različice:** 09.12.2021

**· Številka različice predhodne različice:** 62

**· Okrajšave in akronimi:**

ADR: 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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

Skin Sens. 1B: Preobčutljivost kože – Kategorija 1B

**· \* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni \***