

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

#### 1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes  
Trgovsko ime : FIXWOOL RIGIDIZER D20  
UFI : P66A-00HF-Q00U-F8PG  
Koda izdelka : 1041

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

##### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Za industrijsko uporabo pri visokih temperaturah.

##### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

##### Dobavitelj

Alkegen (formerly Unifrax)  
Mill Lane, Rainford  
UK- WA11 8LP St Helens, Merseyside  
United Kingdom  
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916

##### Distributer

Alkegen (formerly Unifrax)  
Kleinreinsdorf 62  
DE- 07989 Teichwolframsdorf  
Germany  
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

##### Distributer

Alkegen (formerly Unifrax)  
Shaftsbury Street  
DE23 8XA Derby  
United Kingdom  
T +44 (0) 1332 331808

##### Distributer

Alkegen (formerly Unifrax)  
Via Volonterio 19  
21047 Saronno (VA)  
Italy  
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721

##### E-mail naslov strokovne osebe:

reachsds@alkegen.com

##### Distributer

Alkegen (formerly Unifrax)  
17 Rue Antoine Durafour  
42420 Lorette  
France  
T +33 (0) 477 737 032 - F +33 (0) 477 733 991

##### Distributer

Alkegen (formerly Unifrax)  
Ruská 311, Pozorka  
CZ- 417 03 Dubí 3  
Czech Republic  
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838

##### Distributer

Alkegen (formerly Unifrax)  
Cristobal Bordiu 20  
ES- 28003 Madrid  
Spain  
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : Occupational Hygiene and CARE: Tel: + 44 (0) 1744 887603; E-pošta: reachsds@alkegen.com; (8.15-17.10 h); Jezik: angleščina

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Preobčutljivost kože, kategorija 1 H317

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 2.2. Elementi etikete

#### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS07

Opozorilna beseda (CLP) :

Pozor

Vsebuje :

1,2-Benzotiazol-3(2H)-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on

Stavki o nevarnosti (CLP) :

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki (CLP) :

P261 - Ne vdihavati prahu, meglice, razpršila.

P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko, zaščito za oči, zaščito za obraz.  
P333+P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poišcite zdravniško pomoč/oskrbo.

P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

### 2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

| Sestavina                             |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Silicijev dioksid (7631-86-9)         | Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH<br>Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH |
| etandiol (107-21-1)                   | Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH<br>Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH |
| 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)  | Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH<br>Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4) | Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH<br>Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH |

Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Se ne uporablja

### 3.2. Zmesi

Opombe : Mešanica iz v nadaljevanju omenjenih snovi z nenevarnimi aditivi:

| Ime                                                                                                                                                                                   | Identifikator izdelka                                                                           | %                | Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Silicijev dioksid<br>snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)                                                                         | Št. CAS: 7631-86-9<br>Št. EC: 231-545-4<br>REACH št: 01-2119379499-16-xxxx                      | $\geq 20 - < 25$ | Ni razvrščeno                                                               |
| etandiol<br>snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti | Št. CAS: 107-21-1<br>Št. EC: 203-473-3<br>Indeks št: 603-027-00-1<br>REACH št: 01-2119456816-28 | $\geq 5 - < 10$  | Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=500 mg/kg telesne teže)<br>STOT RE 2, H373 |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|                            |                                                                                                       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on | Št. CAS: 2634-33-5<br>Št. EC: 220-120-9<br>Indeks št: 613-088-00-6<br>REACH št: 01-2120761540-60-xxxx | < 0,1 | Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=670 mg/kg telesne teže)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                            |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on  | Št. CAS: 2682-20-4<br>Št. EC: 220-239-6<br>Indeks št: 613-326-00-9<br>REACH št: 01-2120764690-50-xxxx | < 0,1 | Acute Tox. 2 (Vdihavanje), H330 (ATE=0,1 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 3 (Dermalno), H311 (ATE=242 mg/kg telesne teže)<br>Acute Tox. 3 (Oralno), H301 (ATE=120 mg/kg telesne teže)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

| Posebne mejne koncentracije: |                                                                                                       |                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Ime                          | Identifikator izdelka                                                                                 | Posebne mejne koncentracije             |
| 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on   | Št. CAS: 2634-33-5<br>Št. EC: 220-120-9<br>Indeks št: 613-088-00-6<br>REACH št: 01-2120761540-60-xxxx | ( 0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317    |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on    | Št. CAS: 2682-20-4<br>Št. EC: 220-239-6<br>Indeks št: 613-326-00-9<br>REACH št: 01-2120764690-50-xxxx | ( 0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 |

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

|                                    |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ukrepi prve pomoči po vdihavanju   | : Prizadeti osebi omogočiti, da diha svež zrak.                                                                                                              |
| Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo | : Nežno umiti z veliko mila in vode. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Če draženje kože ne poneha, poiskati zdravniško pomoč. |
| Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi | : Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.                                                        |
| Ukrepi prve pomoči po zaužitju     | : Izprati usta. Dati piti veliko vode. NE izzvati bruhanja. Nujno poiskati zdravniško pomoč.                                                                 |

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Simptomi/ učinki po stiku s kožo | : Alergijske reakcije. |
|----------------------------------|------------------------|

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

|                                |                                                                                                                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Primerna sredstva za gašenje   | : Izdelek ni vnetljiv. Uporabljati sredstva, primerna za gašenje obdajajočih požarov. Pena. Suh prah. Ogljikov dioksid. Razpršena voda. |
| Neprimerna sredstva za gašenje | : Ne uporabljati močnega vodnega toka.                                                                                                  |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid. Aldehidi.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.  
Zaščitna oprema pri gašenju : Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema : Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8.  
Postopki v sili : Prepovedati nepooblaščenim osebam.

#### 6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8.  
Postopki v sili : Z izdelkom lahko rokuje samo usposobljeno in pooblaščen osebje.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja : Razlit izdelek čimprej absorbirati z inertno trdno snovjo, kakršni sta glina ali diatomejska zemlja. Visokozmogljiv filter za prašne delce (filter HEPA).

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej oddelek 7. Glej oddelek 8. Glej oddelek 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov. Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Preprečiti vdihavanje hlapov.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Izdelek hraniti samo v izvorni embalaži. Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo. Zaščititi pred zmrzovanjem.  
Temperatura skladišča : 5 – 20 °C  
Podatki o skupnem skladiščenju : Hraniti ločeno od hrane in pijače ter živalske krme.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|                                                                           |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>etandiol (107-21-1)</b>                                                |                                                                                                                                                                    |
| <b>EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)</b> |                                                                                                                                                                    |
| Lokalni naziv                                                             | Ethylene glycol                                                                                                                                                    |
| IOEL TWA                                                                  | 52 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                               |
| IOEL TWA [ppm]                                                            | 20 ppm                                                                                                                                                             |
| IOEL STEL                                                                 | 104 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                              |
| IOEL STEL [ppm]                                                           | 40 ppm                                                                                                                                                             |
| Opomba                                                                    | Skin                                                                                                                                                               |
| pravno podlago                                                            | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                                    |
| <b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>            |                                                                                                                                                                    |
| Lokalni naziv                                                             | etandiol (glikol)                                                                                                                                                  |
| OEL TWA                                                                   | 52 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                               |
| OEL TWA [ppm]                                                             | 20 ppm                                                                                                                                                             |
| OEL STEL                                                                  | 104 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                              |
| OEL STEL [ppm]                                                            | 40 ppm                                                                                                                                                             |
| Opomba                                                                    | K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), EU |
| pravno podlago                                                            | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021                                                                                                                        |
| <b>Silicijev dioksid (7631-86-9)</b>                                      |                                                                                                                                                                    |
| <b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>            |                                                                                                                                                                    |
| Lokalni naziv                                                             | silikagel                                                                                                                                                          |
| OEL TWA                                                                   | 4 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                |
| Opomba                                                                    | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)                                                                   |
| pravno podlago                                                            | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021                                                                                                                        |

### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.1.4. DNEL in PNEC

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| <b>etandiol (107-21-1)</b>               |                            |
| <b>DNEL/DMEL (delavci)</b>               |                            |
| Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno | 106 mg/kg telesne teže/dan |
| Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje | 35 mg/m <sup>3</sup>       |
| <b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>    |                            |
| Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno | 53 mg/kg telesne teže/dan  |
| Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje | 7 mg/m <sup>3</sup>        |
| <b>PNEC (Voda)</b>                       |                            |
| PNEC aqua (sladka voda)                  | 10 mg/l                    |
| PNEC aqua (morska voda)                  | 1 mg/l                     |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| PNEC aqua (občasno, sladka voda)              | 10 mg/l                      |
| PNEC aqua (občasno, morska voda)              | 10 mg/l                      |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                        |                              |
| PNEC sediment (sladka voda)                   | 37 mg/kg suhe teže           |
| PNEC sediment (morska voda)                   | 3,7 mg/kg suhe teže          |
| <b>PNEC (Tla)</b>                             |                              |
| PNEC tla                                      | 1,53 mg/kg suhe teže         |
| <b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>          |                              |
| PNEC čistilna naprava za odpadne vode         | 199,5 mg/l                   |
| <b>1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b> |                              |
| <b>DNEL/DMEL (delavci)</b>                    |                              |
| Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno      | 0,966 mg/kg telesne teže/dan |
| Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje    | 6,81 mg/m <sup>3</sup>       |
| <b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>         |                              |
| Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje    | 1,2 mg/m <sup>3</sup>        |
| Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno      | 0,345 mg/kg telesne teže/dan |
| <b>PNEC (Voda)</b>                            |                              |
| PNEC aqua (sladka voda)                       | 4,03 µg/l                    |
| PNEC aqua (morska voda)                       | 0,403 µg/l                   |
| PNEC aqua (občasno, sladka voda)              | 1,1 µg/l                     |
| PNEC aqua (občasno, morska voda)              | 0,11 µg/l                    |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                        |                              |
| PNEC sediment (sladka voda)                   | 49,9 µg/kg suhe teže         |
| PNEC sediment (morska voda)                   | 4,99 µg/kg suhe teže         |
| <b>PNEC (Tla)</b>                             |                              |
| PNEC tla                                      | 3 mg/kg suhe teže            |
| <b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>          |                              |
| PNEC čistilna naprava za odpadne vode         | 1,03 mg/l                    |
| <b>2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4)</b>  |                              |
| <b>DNEL/DMEL (delavci)</b>                    |                              |
| Akutna - lokalni učinki, vdihavanje           | 0,043 mg/m <sup>3</sup>      |
| Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje      | 0,021 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>         |                              |
| Akutna - sistemski učinki, oralno             | 0,053 mg/kg telesne teže/dan |
| Akutna - lokalni učinki, vdihavanje           | 0,043 mg/m <sup>3</sup>      |
| Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno        | 0,027 mg/kg telesne teže/dan |
| Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje      | 0,021 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>PNEC (Voda)</b>                            |                              |
| PNEC aqua (sladka voda)                       | 3,39 µg/l                    |
| PNEC aqua (morska voda)                       | 3,39 µg/l                    |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| PNEC aqua (občasno, sladka voda)      | 3,39 µg/l             |
| PNEC aqua (občasno, morska voda)      | 3,39 µg/l             |
| <b>PNEC (Tla)</b>                     |                       |
| PNEC tla                              | 0,047 mg/kg suhe teže |
| <b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>  |                       |
| PNEC čistilna naprava za odpadne vode | 0,23 mg/l             |

### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

##### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

###### Zaščita oči:

Varnostna očala s stransko zaščito. EN 166

##### 8.2.2.2. Zaščita kože

###### Zaščita kože in telesa:

Neprepustna oblačila. Delovnih oblačil ne nositi domov

##### 8.2.2.3. Zaščita dihal

###### Zaščita dihal:

Tekoči izdelek: Vdihavanje je malo verjetno. V primeru prašenja: Nositi ustrezno masko, Filter za delce, P2. EN 149.

##### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|                                                    |                   |
|----------------------------------------------------|-------------------|
| Agregatno stanje                                   | : Tekoče          |
| Barva                                              | : Moder(-dra).    |
| Videz                                              | : Pasta.          |
| Vonj                                               | : brez vonja.     |
| Meja vonja                                         | : Ni na voljo     |
| Tališče/ taliino območje:                          | : Ni na voljo     |
| Ledišče                                            | : Ni na voljo     |
| Vrelišče                                           | : 100 °C          |
| Vnetljivost                                        | : Se ne uporablja |
| Meje eksplozivnosti                                | : Ni na voljo     |
| Spodnja meja eksplozivnosti                        | : Ni na voljo     |
| Zgornja meja eksplozivnosti                        | : Ni na voljo     |
| Plamenišče                                         | : Ni na voljo     |
| Temperatura samovžiga                              | : Ni na voljo     |
| Temperatura razgradnje                             | : Ni na voljo     |
| pH                                                 | : 10 – 10,5       |
| Viskoznost, kinematična                            | : Ni na voljo     |
| Topnost                                            | : Voda: Topen     |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Ni na voljo     |
| Parni tlak                                         | : Ni na voljo     |
| Parni tlak pri 50° C                               | : Ni na voljo     |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Gostota                          | : Ni na voljo     |
| Relativna gostota                | : Ni na voljo     |
| Relativna gostota pare pri 20 °C | : Ni na voljo     |
| Značilnosti delcev               | : Se ne uporablja |

### 9.2. Drugi podatki

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Stabilno v normalnih pogojih uporabe.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen v normalnih pogojih ravnanja in skladiščenja.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso poznane.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo.

### 10.5. Nezdržljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

|                                    |                                                                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutna strupenost (oralno)         | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Akutna strupenost (dermalno)       | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Akutna strupenost (pri vdihavanju) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |

| FIXWOOL RIGIDIZER D20                      |                                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ATE CLP (oralno)                           | > 7000 mg/kg telesne teže                                    |
| etandiol                                   |                                                              |
| LD50 oralno                                | ≈ 1600 mg/kg telesne teže (ljudje/ljudi (ocenjena vrednost)) |
| Silicijev dioksid (7631-86-9)              |                                                              |
| LD50, pri zaužitju, podgana                | > 5000 mg/kg telesne teže (metoda OECD 401)                  |
| LD50, pri stiku s kožo, kunec              | > 5000 mg/kg telesne teže                                    |
| LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica) | > 5,01 mg/l/4h (metoda OECD 436)                             |
| 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)     |                                                              |
| LD50, pri zaužitju, podgana                | 670 – 784 mg/kg telesne teže (metoda OECD 401)               |
| LD50, pri stiku s kožo, podgana            | > 2000 mg/kg telesne teže (metoda OECD 402)                  |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

| 2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4)      |                                             |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|
| LD50, pri zaužitju, podgana                | 120 mg/kg telesne teže (EPA OPPTS 870.1100) |
| LD50, pri stiku s kožo, podgana            | 242 mg/kg telesne teže (metoda OECD 402)    |
| LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica) | 0,1 mg/l/4h (metoda OECD 403)               |

|                                                        |                                         |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Jedkost za kožo/draženje kože                          | : Ni razvrščeno<br>pH: 10 – 10,5        |
| Resne okvare oči/draženje                              | : Ni razvrščeno<br>pH: 10 – 10,5        |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože | : Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| Mutagenost za zarodne celice                           | : Ni razvrščeno                         |
| Rakotvornost                                           | : Ni razvrščeno                         |

| Silicijev dioksid (7631-86-9)                 |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| NOAEL (kronično, oralno, žival/samec, 2 leti) | 1800 – 3000 mg/kg telesne teže/dan podgana |

| 2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4)         |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| NOAEL (kronično, oralno, žival/samec, 2 leti) | > 400 ppm (miš) |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Strupenost za razmnoževanje | : Ni razvrščeno |
|-----------------------------|-----------------|

| Silicijev dioksid (7631-86-9) |                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| NOAEL (žival/samec, F0/P)     | ≥ 1000 mg/kg telesne teže/dan (metoda OECD 416) |
| NOAEL (žival/samec, F1)       | ≥ 1000 mg/kg telesne teže/dan (metoda OECD 416) |

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| STOT – enkratna izpostavljenost        | : Ni razvrščeno |
| STOT – ponavljajoča se izpostavljenost | : Ni razvrščeno |

| etandiol                               |                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT – ponavljajoča se izpostavljenost | Lahko škoduje organom (ledvice) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (pri zaužitju). |

| Silicijev dioksid (7631-86-9)   |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| NOAEL (oralno, podgana, 90 dni) | ≥ 4000 mg/kg telesne teže/dan (metoda OECD 408) |

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Nevarnost pri vdihavanju | : Ni razvrščeno |
|--------------------------|-----------------|

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)  | : Ni razvrščeno |
| Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) | : Ni razvrščeno |

| Silicijev dioksid (7631-86-9) |                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| EC50 - Raki [1]               | > 5000 mg/l (48 h; Daphnia magna; (metoda OECD 202))            |
| ErC50 alge                    | > 173,1 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (metoda OECD 201)) |
| NOEC kronično lupinarji       | 68 mg/l (21 d; Daphnia magna; (metoda OECD 211))                |
| NOEC kronično alge            | 173,1 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (metoda OECD 201))   |

| 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5) |                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| LC50 - Ribe [1]                        | 2,18 mg/l (96 h; Onchorhynchus mykiss, OECD 203) |
| EC50 - Raki [1]                        | 2,94 mg/l (48 h; Daphnia magna; OECD 202)        |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|                                              |                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| ErC50 alge                                   | 0,15 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)         |
| NOEC kronično alge                           | 0,055 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)        |
| <b>2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4)</b> |                                                                     |
| LC50 - Ribe [1]                              | 4,77 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; (metoda OECD 203))            |
| EC50 - Raki [1]                              | 0,934 mg/l (48 h; Daphnia magna; (metoda OECD 202))                 |
| EC50 72h Alge                                | 0,103 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella Subcapita; (metoda OECD 201)) |
| ErC50 alge                                   | 0,072 mg/l (metoda OECD 201)                                        |
| NOEC kronično ribe                           | 4,93 mg/l (98 d; Oncorhynchus mykiss; (metoda OECD 210))            |
| NOEC kronično lupinarji                      | 0,044 mg/l (21 d; Daphnia magna; (metoda OECD 211))                 |
| NOEC kronično alge                           | 0,05 mg/l (5 d; Pseudokirchneriella subcapitata; (metoda OECD 201)) |

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

|                                               |                                                                     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>etandiol</b>                               |                                                                     |
| Biološka razgradnja                           | 90 – 100 % (10 d; (metoda OECD 301A))                               |
| <b>Silicijev dioksid (7631-86-9)</b>          |                                                                     |
| Obstočnost in razgradljivost                  | Ne velja za anorganske snovi.                                       |
| <b>1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b> |                                                                     |
| Obstočnost in razgradljivost                  | Težko biološko razgradljiv.                                         |
| Biološka razgradnja                           | 85 % (63 d; (metoda OECD 301C))                                     |
| <b>2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4)</b>  |                                                                     |
| Obstočnost in razgradljivost                  | Težko biološko razgradljiv. (metoda OECD 301B). (metoda OECD 301D). |

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

|                                                    |                                                                   |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>etandiol</b>                                    |                                                                   |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | -1,36 (Kvantitativno razmerje med strukturo in delovanjem (QSAR)) |
| <b>Silicijev dioksid (7631-86-9)</b>               |                                                                   |
| Zmožnost kopičenja v organizmih                    | Ne velja za anorganske snovi.                                     |
| <b>1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)</b>      |                                                                   |
| BCF - Ribe [1]                                     | 6,95 (metoda OECD 305)                                            |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | 0,7 (20 °C; pH 7; Testna metoda EU A.8)                           |
| <b>2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4)</b>       |                                                                   |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | -0,486 (20 °C)                                                    |
| Zmožnost kopičenja v organizmih                    | Majhna verjetnost kopičenja v organizmih.                         |

### 12.4. Mobilnost v tleh

|                                              |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>2-metil-2H-izotiazol-3-on (2682-20-4)</b> |                                  |
| Površinska napetost                          | 68,8 mN/m (19 °C, EEC Metoda A5) |
| Ekologija - zemlja                           | Nizka mobilnost (tla).           |

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.  
Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja : Uničiti v skladu z veljavnimi lokalnimi/nacionalnimi varnostnimi predpisi.  
Koda evropskega kataloga odpadkov : 08 04 10 - odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso zajeti v 08 04 09

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                     | IMDG                                                   | IATA               | ADN                | RID                |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>14.1. Številka ZN in številka ID</b> |                                                        |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja                                        | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>   |                                                        |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja                                        | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b> |                                                        |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja                                        | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.4. Skupina embalaže</b>           |                                                        |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja                                        | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>       |                                                        |                    |                    |                    |
| Okolju nevarno: Ne                      | Okolju nevarno: Ne<br>Snov, ki onesnažuje morje:<br>Ne | Okolju nevarno: Ne | Okolju nevarno: Ne | Okolju nevarno: Ne |
| Dodatne informacije niso na voljo       |                                                        |                    |                    |                    |

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem

Predpisi za prevoz (ADR) : Se ne uporablja

#### Prevoz po morju

Predpisi za prevoz (IMDG) : Se ne uporablja

#### Zračni transport

Predpisi za prevoz (IATA) : Se ne uporablja

#### Prevoz po celinskih plovnihih poteh

Predpisi za prevoz (ADN) : Se ne uporablja

#### Železniški prevoz

Predpisi za prevoz (RID) : Se ne uporablja

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

##### 15.1.1. Predpisi EU

| Zoznam obmedzení EÚ (REACH, příloha XVII) |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Referenčná koda                           | Se uporablja pri                 |
| 3(b)                                      | FIXWOOL RIGIDIZER D20 ; etandiol |

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatke REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij.

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 2019/1021 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o obstojnih organskih onesnaževalih

Ne vsebuje snovi, za katere velja UREDBA (ES) št. 1005/2009 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. septembra 2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč.

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 2019/1148 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive.

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba EC 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah)

##### 15.1.2. Nacionalni predpisi

###### Slovenija

Nacionalni predpisi

: 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 o 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.

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.

Zakon o kemikalijah (ZKem).

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi.

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov.

Uredba o ravnanju z odpadki.

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

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.

#### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

### ODDELEK 16: Drugi podatki

| Okrajšave in akronimi: |                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                    | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh |
| ADR                    | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti                   |
| ATE                    | Ocena akutne strupenosti                                                           |
| BCF                    | Faktor biokoncentracije                                                            |
| CLP                    | Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008      |
| DMEL                   | Izpeljana raven z minimalnim učinkom                                               |
| DNEL                   | Izpeljana raven brez učinka                                                        |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|         |                                                                                          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50    | Srednja učinkovita koncentracija                                                         |
| IARC    | Mednarodna agencija za raziskave raka                                                    |
| IATA    | Mednarodno združenje letalskih prevoznikov                                               |
| IMDG    | Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju                                     |
| LC50    | Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije                                    |
| LD50    | Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)            |
| LOAEL   | Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom                                             |
| NOAEC   | Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka                                          |
| NOAEL   | Raven brez opaženega škodljivega učinka                                                  |
| NOEC    | Koncentracija brez opaznega učinka                                                       |
| OECD    | Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj                                        |
| PBT     | Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene                           |
| PNEC    | Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka                                           |
| REACH   | Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006 |
| RID     | Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici                              |
| VL      | Varnostni List                                                                           |
| STP     | Čistilna naprava                                                                         |
| TLM     | najnižja raven zanesljivosti                                                             |
| vPvB    | Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih                           |
| Št. CAS | Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)                          |

Viri podatkov

: Evropska agencija za kemikalije, <http://echa.europa.eu/>. Varnostni listi dobaviteljev.

Drugi podatki

: Occupational Hygiene: [dawn.webster@alkegen.com](mailto:dawn.webster@alkegen.com). Za več informacij glejte ustrezen list s tehničnimi podatki.

| Celotno besedilo stavkov H in EUH: |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Vdihavanje)          | Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 2              |
| Acute Tox. 3 (Dermalno)            | Akutna strupenost (dermalno), kategorija 3                |
| Acute Tox. 3 (Oralno)              | Akutna strupenost (oralno), kategorija 3                  |
| Acute Tox. 4 (Oralno)              | Akutna strupenost (oralno), kategorija 4                  |
| Aquatic Acute 1                    | Nearno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1   |
| Aquatic Chronic 1                  | Nearno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1 |
| Aquatic Chronic 2                  | Nearno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2 |
| Eye Dam. 1                         | Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1              |
| H301                               | Strupeno pri zaužitju.                                    |
| H302                               | Zdravju škodljivo pri zaužitju.                           |
| H311                               | Strupeno 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.                                    |

# FIXWOOL RIGIDIZER D20

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

|               |                                                                                        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| H373          | Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.            |
| H400          | Zelo strupeno za vodne organizme.                                                      |
| H410          | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                              |
| H411          | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                                   |
| Skin Corr. 1B | Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1B                          |
| Skin Irrit. 2 | Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2                                            |
| Skin Sens. 1  | Preobčutljivost kože, kategorija 1                                                     |
| Skin Sens. 1A | Preobčutljivost kože, kategorija 1A                                                    |
| STOT RE 2     | Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2 |

### Razvrščanje in postopek, ki se uporablja za ugotovitev razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:

|              |      |                 |
|--------------|------|-----------------|
| Skin Sens. 1 | H317 | Metoda izračuna |
|--------------|------|-----------------|

KFT SDS EU 06

Informacije iz tega varnostnega lista (1) vsebujejo podrobnosti o identiteti materiala, podatke o proizvajalcu/dobavitelju, opredelitev in preprečevanje nevarnosti, ukrepanje ob nesrečah in druge posebne informacije, (2) po najboljšem vedenju podjetja na dan objave veljajo za pravilne, (3) so namenjene le kot vodilo za varno ravnanje, uporabo, predelavo in skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in izdajo navedenega materiala, (4) je treba brati in uporabljati skupaj z ustrežno literaturo podjetja, (5) veljajo samo za navedeni material in ne smejo veljati za noben tak material, uporabljen v kombinaciji s katerim koli drugim materialom ali postopkom, ter (6) so zagotovljene brez izrecnega ali implicitnega, pravnega ali dejanskega jamstva o primernosti za prodajo ali za določen namen. Ta dokument ni specifikacija izdelka in se kot tak ne sme uporabljati. Delodajalci lahko ta varnostni list uporabijo kot dopolnilo k drugim informacijam, zbranim pri zagotavljanju zdravja in varnosti zaposlenih ter pravilne uporabe izdelka.