

# High Temperature Saffil Rigidform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878  
Datum izdaje: 8. 11. 2022 Datum obdelave: 8. 11. 2022 Verzija: 1.00

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

#### 1.1. Identifikator izdelka

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oblika izdelka | : Izdelek                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Trgovsko ime   | : High Temperature Saffil Rigidform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs                                                                                                                                                                |
| Vrsta izdelka  | : Ta izdelek je po definiciji REACH artikel. Ker uredbe o klasifikaciji in označevanju (CLP) veljajo strogo za snovi in mešanice, ne vsebujejo določb za artikle. Vendar pa sta varnostni list in definirano označevanje tega izdelka navedena prostovoljno kot skrb za uporabnika. |

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

##### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

|                     |                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|
| Uporaba snovi/zmesi | : Izdelek<br>Za industrijsko uporabo pri visokih temperaturah. |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|

##### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

##### Proizvajalec/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

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

reachsds@alkegen.com

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

##### Distributer

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

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

##### 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]

Ni razvrščeno

# High Temperature Saffil Riform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

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

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

Ta izdelek, po našem vedenju, ne predstavlja posebnih nevarnosti, če se upoštevajo splošna pravila industrijske higiene.

### 2.2. Elementi etikete

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

Dodatni stavki : Ta izdelek je blago in ga ni treba klasificirati ter označiti v skladu z veljavnimi zakoni in predpisi.

### 2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti, ki niso predmet razvrstitve : Lahko povzroči mehansko draženje kože, oči in dihalnega sistema.

PBT: ne zadeva – registracija ni potrebna

vPvB: ne zadeva – registracija ni potrebna

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.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Se ne uporablja

### 3.2. Zmesi

Opombe : Izdelek  
Vsi izdelki vsebujejo Polikristalne volne (PCW), CAS 675106-31-7.  
snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost  
Ta zmes ne vsebuje nobene snovi, ki bi jo bilo treba omeniti v skladu s točko 3.2 Priloge II uredbe REACH

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči : V primeru dvoma ali trajajočih simptomov poiskati zdravniško pomoč.  
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Med uporabo se lahko v zrak sprosti prah vlaken. Če draži nos in grlo, se umaknite na 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.  
Ukrepi prve pomoči po 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.  
Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Zaužitje je malo verjetno.

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

Simptomi/ učinki po vdihavanju : mehansko draženje.  
Simptomi/ učinki po stiku s kožo : mehansko draženje.  
Simptomi/ učinki po stiku z očmi : mehansko draženje.

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

Simptomatično zdravljenje.

## 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. Oglikov dioksid. Razpršena voda.  
Neprimerna sredstva za gašenje : Ne uporabljati močnega vodnega toka.

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

Požarna nevarnost : Nevnetljivo.

# High Temperature Saffil Riform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

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

Nevarnost eksplozije : Izdelek ni eksploziven.  
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Ni.

### 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 dihalo.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Splošni ukrepi : Preprečiti nastanek prahu. Ne vdihavati prahu. Preprečiti stik s kožo in z očmi.

#### 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 sproščanje v okolje.

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

Postopki čiščenja : Izdelek mehansko pobrati. Tvorbo prahu zmanjšati na minimum. Prah lahko posesate s sesalnikom, ki vsebuje filter za zelo učinkovit o zadrževanje zračnih delcev (HEPA).  
Drugi podatki : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Varnostni ukrepi za ravnanje. Glej oddelek 7. Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Za več informacij glejte oddelek 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne nevarnosti pri obdelavi : Prah odsesavati na mestu nastanka.  
Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Preprečiti nastanek prahu. Ne vdihavati prahu. Preprečiti stik z očmi. Dobro očistiti umazane površine.  
Higienski ukrepi : Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo.

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

Pogoji skladiščenja : Izdelek hraniti samo v izvorni embalaži. Hraniti zaprto na suhem in hladnem mestu.  
Podatki o skupnem skladiščenju : Hraniti ločeno od hrane in pijače ter živalske krme.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Samo za poklicne uporabnike. Glej oddelek 8.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

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

# High Temperature Saffil Rigidform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

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

| High Temperature Saffil Rigidform                       |                                                    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost |                                                    |
|                                                         | Upoštevati je treba splošno mejno vrednost za prah |

### 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

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

#### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

##### Zaščita oči:

Ob nastanku prahu: zaščitna očala

#### 8.2.2.2. Zaščita kože

##### Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

##### Zaščita rok:

Usnjene zaščitne rokavice

#### 8.2.2.3. Zaščita dihal

##### Zaščita dihal:

Tvorba prahu: protiprašna maska. (FFP2)

#### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

#### Drugi podatki:

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Delovnih oblačil ne nositi domov. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Delovna oblačila hraniti ločeno od ostalih oblačil. Prati ločeno.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Agregatno stanje          | : Trdno            |
| Barva                     | : bela. Bež.       |
| Videz                     | : Vlakna.          |
| Vonj                      | : brez vonja.      |
| Meja vonja                | : Ni na voljo      |
| Tališče/ tališno območje: | : > 1800 °C Vlakna |
| Ledišče                   | : Se ne uporablja  |

# High Temperature Saffil Riform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

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

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Vrelišče                                           | : Se ne uporablja             |
| Vnetljivost                                        | : Negorljivo                  |
| Eksplozivne lastnosti                              | : Izdelek ni eksploziven.     |
| Oksidativne lastnosti                              | : Ni oksidativno.             |
| Meje eksplozivnosti                                | : Se ne uporablja             |
| Spodnja meja eksplozivnosti                        | : Se ne uporablja             |
| Zgornja meja eksplozivnosti                        | : Se ne uporablja             |
| Plamenišče                                         | : Se ne uporablja             |
| Temperatura samovžiga                              | : Ni samovnetljivo            |
| Temperatura razgradnje                             | : Ni na voljo                 |
| pH                                                 | : Se ne uporablja             |
| pH raztopine                                       | : Ni na voljo                 |
| Viskoznost, kinematična                            | : Se ne uporablja             |
| Viskoznost, dinamična                              | : Se ne uporablja             |
| Topnost                                            | : Voda: < 1 mg/l              |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Se ne uporablja             |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | : Se ne uporablja             |
| Parni tlak                                         | : Se ne uporablja             |
| Parni tlak pri 50° C                               | : Ni na voljo                 |
| Gostota                                            | : 200 – 700 kg/m <sup>3</sup> |
| Relativna gostota                                  | : Ni na voljo                 |
| Relativna gostota pare pri 20°C                    | : Se ne uporablja             |
| Velikost delcev                                    | : Ni na voljo                 |
| Razporeditev delcev po velikosti                   | : Ni na voljo                 |
| Oblika delcev                                      | : Ni na voljo                 |
| Razmerje delcev                                    | : Ni na voljo                 |
| Agregatno stanje delcev                            | : Ni na voljo                 |
| Stanje aglomeracije delcev                         | : Ni na voljo                 |
| Specifična površina delcev                         | : Ni na voljo                 |
| Prašenje delcev                                    | : Ni na voljo                 |

## 9.2. Drugi podatki

### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

|                                              |                                                                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Relativni čas izhlapevanja (butilacetatom=1) | : Se ne uporablja                                                                      |
| Druge lastnosti                              | : Dolžinsko tehtan geometrični povprečni premer vlaken, ki jih vsebuje izdelek: 3-4 µm |

## 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

Ni.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje. Vsebuje organske snovi in lahko pri prvem gretju sprošča hlapljive organske spojine (VOC).

# High Temperature Saffil Riform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

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

### 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)                        |
| Jedkost za kožo/draženje kože                          | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)<br>pH: Se ne uporablja |
| Resne okvare oči/draženje                              | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)<br>pH: Se ne uporablja |
| Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)                        |
| Mutagenost za zarodne celice                           | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)                        |
| Rakotvornost                                           | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)                        |
| Dodatne informacije                                    | : Vlakna<br>(metoda OECD 451)<br>Poskusi na živalih niso pokazali rakotvornih učinkov                             |
| Strupenost za razmnoževanje                            | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)                        |
| STOT – enkratna izpostavljenost                        | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)                        |
| STOT – ponavljajoča se izpostavljenost                 | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)                        |
| Nevarnost pri vdihavanju                               | : Ni razvrščeno (Ne zadeva)                                                                                       |

#### High Temperature Saffil Riform

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Viskoznost, kinematična | Se ne uporablja |
|-------------------------|-----------------|

#### 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 (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |
| Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) | : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) |

#### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

#### High Temperature Saffil Riform

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Obstočnost in razgradljivost | Se ne uporablja. |
|------------------------------|------------------|

#### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

#### High Temperature Saffil Riform

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | Se ne uporablja  |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | Se ne uporablja  |
| Zmožnost kopičenja v organizmih                    | Se ne uporablja. |

#### 12.4. Mobilnost v tleh

#### High Temperature Saffil Riform

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Ekologija - zemlja | Se ne uporablja. |
|--------------------|------------------|

#### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

#### High Temperature Saffil Riform

|                                           |
|-------------------------------------------|
| PBT: ne zadeva – registracija ni potrebna |
|-------------------------------------------|

# High Temperature Saffil Rigidform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

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

vPvB: ne zadeva – registracija ni potrebna

### 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. Evropski katalog odpadkov.  
Priporočila za odstranjevanje odpadnih voda : Ne odvajati v kanalizacijo ali vodne tokove.  
Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja : Ne odstranjevati z gospodinjskimi odpadki.

## 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>       |                 |                 |                 |                 |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja | Se ne uporablja | Se ne uporablja | Se ne uporablja |
| Dodatne informacije niso na voljo       |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem

Se ne uporablja

#### Prevoz po morju

Se ne uporablja

#### Zračni transport

Se ne uporablja

#### Prevoz po celinskih plovnih poteh

Se ne uporablja

#### Železniški prevoz

Se ne uporablja

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

Se ne uporablja

# High Temperature Saffil Riform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## 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

Druge informacije, omejitve in predpisi : Ta izdelek je blago in ga ni treba klasificirati ter označiti v skladu z veljavnimi zakoni in predpisi. V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno.

##### Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ni uporabno.

##### Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ni uporabno.

##### Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatk REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

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.

##### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

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

##### Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

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.

##### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

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.

##### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

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

Dodatne informacije niso na voljo

#### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

### ODDELEK 16: Drugi podatki

| Okrajšave in akronimi: |                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                    | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) |
| ADR                    | Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)                                                       |
| CLP                    | Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008                                                                                                                                       |
| DNEL                   | Izpeljana raven brez učinka                                                                                                                                                                                         |
| IATA                   | International Air Transport Association                                                                                                                                                                             |
| IMDG                   | International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                                     |
| REACH                  | Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006                                                                                                                            |
| RID                    | Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici                                                                                                                                                         |

# High Temperature Saffil Riform: Saffil 160, Saffil 160HD, Saffil 170HD, Saffil 175, Saffil 175HD, Saffil 180HDs

## Varnostni List

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

|       |                                                                               |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------|
| PBT   | Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene                |
| vPvB  | Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih                |
| ATE   | Ocena akutne strupenosti                                                      |
| BCF   | Faktor biokoncentracije                                                       |
| DMEL  | Izpeljana raven z minimalnim učinkom                                          |
| EC50  | Srednja učinkovita koncentracija                                              |
| IARC  | Mednarodna agencija za raziskave raka                                         |
| 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                             |
| PNEC  | Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka                                |
| VL    | Varnostni List                                                                |
| STP   | Čistilna naprava                                                              |
| TLM   | najnižja raven zanesljivosti                                                  |

Viri podatkov

: Podatki proizvajalca. Evropska agencija za kemikalije, <http://echa.europa.eu/>.

Drugi podatki

: Occupational Hygiene: [dawn.webster@alkegen.com](mailto:dawn.webster@alkegen.com).

### . PROGRAM NEGE

ECFIA, ki predstavlja industrijo izdelkov HTIW, je sprejela obsežen program industrijske higijene, v okviru katerega nudi pomoč uporabnikom vseh izdelkov, ki vsebujejo HTIW.

Cilji so dvoplastni:

- spremljati vsebnost prahu na delovnem mestu v prostorih proizvajalca in v prostorih stranke.
- dokumentirati proizvodnjo in uporabo izdelkov HTIW z vidika industrijske higijene, da bi tako lahko oblikovali ustrezna priporočila za zmanjšanje izpostavljenosti.

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.