

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Вещество  
 Търговско наименование : SAFFIL  
 Химическо наименование : Поликристални влакнести материали (PCW)  
 CAS № : 675106-31-7  
 REACH-регистрационен номер : 01-2119456884-25-0003  
 Продуктов тип : LD, M-Fil, 3D+, LA, HA, HX, RF, SF

#### 1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : За промишлена употреба при високотемпературни приложения.

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

##### Производител/доставчик

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 на компетентното лице:

reachsds@alkegen.com

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

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

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Хигиена на труда и грижи за здравето: Тел.: + 44 (0) 1744 887603; Имейл: reachsds@alkegen.com; (8.15-17.10 ч.); Език : английски

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	National Center of Clinical Toxicology Research Emergency, Medical Institute "Pirogov"	Boul. Tottleben 21 1606 Sofia	+ 359(2) 915 44 09	

# SAFFIL

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Не се класифицира

#### Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

#### 2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Неприложимо етикетиране

#### 2.3. Други опасности

Други опасности, които не водят до класификация : Може да предизвика механично дразнене на кожата, очите и дихателните пътища.

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕО) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕО) 2018/605 на Комисията

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещества

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Поликристални влакнести материали (PCW)	CAS №: 675106-31-7 REACH №: 01-2119456884-25-0003	-	Не се класифицира

Коментари : Поликристалният влакнест материал (PCW) може да бъде идентифициран и с помощта на комбинация от CAS номера: 1344-28-1 (влакнести форми на алуминиев оксид), 7631-86-9 (силициев оксид, некристален) или 1302-93-8 (мулит).

#### 3.2. Смеси

Не е приложимо

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки : В случай на съмнение или ако се наблюдават симптоми, потърсете медицински съвет.

Първа помощ при вдишване : Да се остави пострадалия на чист въздух.

Първа помощ при контакт с кожата : Измийте внимателно и обилно със сапун и вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Първа помощ при контакт с очите : Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Първа помощ при поглъщане : Изплакнете устата. Да не се предизвиква повръщане.

#### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми/ефекти след вдишване : Дразнеж за дихателните пътища и лигавиците. механично дразнене.

# SAFFIL

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Може да предизвика леко и преходно дразнене. механично дразнене.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Може да предизвика леко и преходно дразнене на очните лигавици. механично дразнене.

### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се лекува симптоматично.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	: Продуктът не е запалим. Пяна. Сух прах. Въглероден диоксид. Воден спрей.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва силна водна струя.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Незапалим.
Опасност от експлозия	: Продуктът не е експлозивен.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Няма.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за гасене на пожари	: Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда.
Защита при гасене на пожар	: Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Общи мерки	: Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха. Да се избягва контакт с кожата и очите.
------------	--

#### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8.
Аварийни планове	: Да се забрани на лицата нямащи разрешение.

#### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Да се осигури подходяща вентилация. За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8.
Аварийни планове	: Манипулациите трябва да се извършват само от квалифициран и оторизиран персонал.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва проникването в подпочвения слой. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	: Да се събере механично (чрез метене или загребване с лопата) и да се постави в подходящ съд за унищожаване. Да се сведе до минимум образуването на прах. Прахът може да се изсмуква с прахосмукачка с HEPA-филтър (от англ. High Efficiency Particulate Air - високоефективна система за отделяне на праховите частици от въздуха).
Друга информация	: Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Вижте Раздел 7. Вижте Раздел 8. Вижте Раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка	: Да се уловят праховете на мястото, където се отделят.
--	---

Предпазни мерки за безопасна работа	: Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Да се осигури добро проветряване на работното място. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Да не се вдишва праха. Да се избягва контакт с кожата и очите. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Почистете добре замърсените зони.
Хигиенни мерки	: Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване	: Продуктът трябва да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява плътно затворено на сухо и хладно място.
Информация за съхранение в едно и също помещение	: Да се държи далече от храни и напитки, включително и от храни за животни.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Само за професионална употреба. Вижте Раздел 8.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### 8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

<b>Поликристални влакнести материали (PCW) (675106-31-7)</b>	
<b>България - Граници на професионална експозиция</b>	
	Да се спазва общата гранична стойност за запрашеност.

#### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

### 8.2. Контрол на експозицията

#### 8.2.1. Подходящ технически контрол

**Подходящ технически контрол:**

Да се осигури добро проветряване на работното място.

#### 8.2.2. Лични предпазни средства

##### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

**Защита на очите:**

Предпазни очила със странична защита. EN 166

##### 8.2.2.2. Предпазване на кожата

**Защита на кожата и тялото:**

Да се носи подходящо защитно оборудване

**Защита на ръцете:**

Предпазни кожени ръкавици

##### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

**Защита на дихателните пътища:**

Отделяне на прах: противопрахова маска с филтър P2

##### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

#### Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

#### Друга информация:

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Не носете работните дрехи вкъщи. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Работните дрехи да се отделят от останалите дрехи. Да се перат отделно.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Твърдо вещество
Цвят	: бял.
Външен вид	: Влакна.
Мирис	: без мирис.
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: > 1800 °C
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Незапалим
Експлозивни свойства	: Не е взривоопасно.
Оксидиращи свойства	: Неоксидиращ.
Граници на експлозивност	: Не е приложимо
Долна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Горна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Пламна температура	: Не е приложимо
Температура на самозапалване	: Не се самозапалва
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не е приложимо
pH разтвор	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: Не е приложимо
Разтворимост	: Вода: < 1 mg/l
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: 3 – 3,5 g/cm <sup>3</sup>
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е приложимо
Размер на частиците	: Не е налично
Разпределение на частиците по размер	: Не е налично
Форма на частиците	: Не е налично
Съотношение на частиците	: Не е налично
Състояние по отношение на агрегацията на частиците	: Не е налично
Състояние по отношение на агломерацията на частиците	: Не е налично
Специфична повърхност на частиците	: Не е налично
Генериране на прах от частици	: Не е налично

### 9.2. Друга информация

#### 9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

#### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Други свойства : Претеглена спрямо дължината средногеометрична стойност на диаметъра на влакната, съдържащи се в продукта: 3-4 µm

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реакционна способност

Стабилен при нормални условия на употреба.

#### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на работа и съхранение.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма познати опасни реакции.

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налична допълнителна информация.

#### 10.5. Несъвместими материали

Няма.

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

#### Поликристални влакнести материали (PCW) (675106-31-7)

LD50 орално плъх	> 4000 mg/kg телесно тегло (метод OECD 407)
------------------	---

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) pH: Не е приложимо
Допълнителна информация	: (метод OECD 404)
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) pH: Не е приложимо
Допълнителна информация	: (метод OECD 492)
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Допълнителна информация	: (метод OECD 471) (метод OECD 487)
Канцерогенност	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Допълнителна информация	: (метод OECD 451)
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Опасност при вдишване	: Не се класифицира (Не е от значение)

#### 11.2. Информация за други опасности

##### 11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

### 11.2.2. Друга информация

Друга информация

: Хронични ефекти:

Проучвания върху инхалиране на поликристални влакна от плъхове, обхващащо целия им живот, показват, че при максималната изследвана доза няма доказателства за белодробен рак, белодробна фиброза или някакъв друг съществен неблагоприятен ефект. Интраперитонеални, интратрахеални и интраплеврални проучвания върху плъхове, заедно с два *in vitro* теста, показаха отрицателни резултати. Въпреки някои ограничения на проучванията е важно да се подчертае устойчивото отсъствие на канцерогенен отговор при проучванията върху животни.

През 1988 г. Международната агенция за изследване на рака (IARC) оцени канцерогенността на няколко групи влакна. Една от групите, която представлява лошо дефиниран набор от различни типове влакна [поликристални влакна, огнеупорни керамични влакна (наричани RCF) и единични кристални вискери] беше разгледана като обширна, самостоятелна група, наречена „керамични влакна“. В монографията на IARC ясно беше посочено, че данните от тестовете, специфични за поликристалните влакна, бяха отрицателни, но съгласно принципите на IARC за класифициране, положителни резултати, получени за други типове влакна, доведоха до заключението, че всички влакна от групата следва да се считат за евентуални канцерогени за хората (категория 2B на IARC). В последваща монография върху синтетични стъкловидни влакна (MMVF) (2002 г.) IARC не направи специфична преоценка на поликристалните влакна. В годишния доклад за канцерогените, изготвен от Националната токсикологична програма (NTP) (последно издание), „керамичните влакна (респирабилен размер)“ бяха класифицирани като с основание предполагаеми канцерогени.

Произвежданите поликристални влакна, включително и Сафил (Saffil), са с диаметър на влакното, който е твърде голям, за да бъде респирабилно. Редица научни изследвания водят до заключението, че потенциалната токсичност на едно респирабилно влакно е пряко свързана с биоустойчивостта (продължителността от време, необходимо на влакното за изчистване на белия дроб). От ограничен брой *in vitro* лабораторни анализи, при които се измерва скоростта на разтваряне на влакната в симулирана белодробна течност, е известно, че поликристалните влакна са сравнително устойчиви.

Не са налице данни за работещи с PCW от проучвания за наблюдение на дихателните пътища. При малка група от работници, изложени на PCW, с предистория на съекспозиция на RCF и други влакна, не бяха намерени доказателства за интерстициално белодробно заболяване при рентгеново изследване на гръдния кош или за повишена степен на загуба на белодробни функции при тестване на пулмонарните функции. Експозиция на PCW не може да се свърже или изключи за симптомни отговори като следствие от предишни експозиции на влакна.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

### 12.2. Устойчивост и разградимост

#### Поликристални влакнести материали (PCW) (675106-31-7)

Устойчивост и разградимост	Не е приложимо.
----------------------------	-----------------

### 12.3. Биоакмулираща способност

#### Поликристални влакнести материали (PCW) (675106-31-7)

Биоакмулираща способност	Не е приложимо.
--------------------------	-----------------

# SAFFIL

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 12.4. Преносимост в почвата

#### Поликристални влакнести материали (PCW) (675106-31-7)

Екология - почва

Не е приложимо.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

#### Поликристални влакнести материали (PCW) (675106-31-7)

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци

: Европейски каталог на отпадъците.

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката

: Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW)

: 17 06 04 - изолационни материали, различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.4. Опаковъчна група</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация				

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не е приложимо

Транспорт по море

Не е приложимо

Въздушен транспорт

Не е приложимо

# SAFFIL

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

### Транспорт по вътрешните водни пътища

Не е приложимо

### Железопътен транспорт

Не е приложимо

### 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

##### REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Няма ограничения в съответствие с Приложение XVII на REACH

##### REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Поликристални влакнести материали (PCW) не е в списъка на Приложение XIV на REACH

##### REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Поликристални влакнести материали (PCW) не е в Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

##### Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

SAFFIL не е предмет на Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

##### Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

SAFFIL не е предмет на Регламент (ЕО) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

##### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Поликристални влакнести материали (PCW) не е предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1005/2009 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

##### Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

##### Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено в списъка с прекурсорите на наркотичните вещества (Регламент ЕС 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества)

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

### 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Извършена е оценка на химичната безопасност

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
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	Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008

# SAFFIL

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали; Регламент (ЕО) № 1907/2006
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
EC50	Средна ефективна концентрация
IARC	Международна агенция за изследване на рака
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Пречиствателна станция
TLM	Средно ниво на токсичност

Източници на данни  
Друга информация

: Данни за производителя. Европейска агенция по химикали, <http://echa.europa.eu/>.  
: Occupational Hygiene: dawn.webster@alkegen.com.

### . ПРОГРАМА ЗА ПОЛАГАНЕ НА ГРИЖИ

ECFIA, представляваща производителите на високотемпературна изолационна вата (НТИВ), предприе прилагането на мащабна програма за промишлена хигиена, която да подпомогне потребителите на всички продукти, които съдържат НТИВ.

Целите са две:

- да се извършва мониторинг на концентрацията на праховите частици на работното място в помещенията както на производителите, така и на потребителите.
- да се документира производството и употребата на продукти от огнеупорни керамични влакна (НТИВ) от гледна точка на промишлената хигиена, за да бъдат изготвени съответни препоръки за намаляване на експозициите.

KFT SDS EU 06

Информацията в този информационен лист за безопасност (1) включва подробни данни за идентичността на веществото, за производителя/доставчика, характеристиката и предотвратяване тона рисковете, реакциите при спешни ситуации и друга специализирана информация, (2) доколкото ни е известно, към датата на нейното публикуване подадената информация е вярна и е представена добросъвестно, (3) предназначена е единствено да предостави насоки за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, обезвреждане и изхвърляне на посоченото вещество, (4) следва да се чете и използва в комбинация със съответните данни на дружеството, (5) отнася се единствено до конкретното посочено вещество и може да не е валидна, в случай че то се използва в комбинация с друго вещество или процес, и (6) се предоставя без гаранция, изрична или подразбираща се, по закон или в действителност, за търговско качество или пригодност за определена цел. Този документ не представлява продуктова спецификация и поради това не може да се използва за ценова оценка. Работодателите могат да използват настоящия информационен лист за безопасност в допълнение към останалата информация, събирана от тях в подкрепа на усилията им за осигуряване на здравето и безопасността на работниците и служителите и във връзка с правилната употреба на продукта.