

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Изделие  
 Търговско наименование : Millboard 85KB  
 Продуктов тип : Този продукт е изделие и съгласно действащите закони и регламенти не изисква класификация и етикетирание, Според член 31 на REACH за този продукт не се изисква информационен лист за безопасност. Настоящият информационен лист за безопасност е изготвен на доброволни начала

#### 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 : Изделие  
 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

##### 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. Totleben 21 1606 Sofia	+ 359(2) 915 44 09	

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Не се класифицира

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

Този продукт е изделие и съгласно действащите закони и регламенти не изисква класификация и етикетирание. Според член 31 на REACH за този продукт не се изисква информационен лист за безопасност. Настоящият информационен лист за безопасност е изготвен на доброволни начала.

#### 2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]

Неприложимо етикетирание

#### 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

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

Не съдържа PBT/vPvB вещества  $\geq 0.1\%$ , оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Компонент	
Man-made vitreous (silicate) fibres (287922-11-6)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещества

Не е приложимо

#### 3.2. Смеси

Коментари : Изделие

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]
Man-made vitreous (silicate) fibres	CAS №: 287922-11-6 EO №: 608-250-8	-	Не се класифицира

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

Първа помощ при вдишване : При употреба може да се отдели влакнест прах. В случай на дразнене на носа или гърлото, преместете се на чист въздух.

Първа помощ при контакт с кожата : Измийте внимателно и обилно със сапун и вода. Ако дразненето на кожата продължава, да се направи консултация с лекар.

Първа помощ при контакт с очите : Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

Първа помощ при поглъщане : Поглъщане е малко вероятно. Да се даде много вода за пиене.

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

Симптоми/ефекти след вдишване : механично дразнене.

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

Симптоми/ефекти след контакт с кожата : механично дразнене.  
Симптоми/ефекти след контакт с очите : 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 : Да се използват средства, подходящи за гасене на пожари в съседство. 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 : Продуктът е незапалим.

### 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

#### 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 изпускане в околната среда. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се избягва проникването в подпочвения слой.

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

Методи за почистване : Съберете продукта по механичен начин. 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).

### 6.4. Позоваване на други раздели

Информация за безопасна работа. Вижте Раздел 7. За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8. За повече информация, вижте раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Да се избягва контакт с очите. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Почистете добре замърсените зони. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Да се осигури добро проветряване на работното място.  
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.

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

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

Условия за съхраняване : Продуктът трябва да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Само за професионална употреба. Вижте Раздел 8. Сценарий на експозиция.

## 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

Няма налична допълнителна информация

#### 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. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

### 8.2. Контрол на експозицията

#### 8.2.1. Подходящ технически контрол

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.2. Лични предпазни средства

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

###### Защита на очите:

Предпазни очила със странични предпазители, ако е целесъобразно. Душове за промиване на очите трябва да има в непосредствена близост до всяко място на евентуална експозиция

##### 8.2.2.2. Предпазване на кожата

###### Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло. Не носете работните дрехи вкъщи

###### Защита на ръцете:

Предпазни кожени ръкавици

##### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

###### Защита на дихателните пътища:

В случай на образуване на прах: Да се носи подходяща маска. (FFP3)

##### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

###### Друга информация:

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. 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	: Зелен. Сив.
Мирис	: без мирис.
Граница на мириса	: Не е налично

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

Точка на топене	: > 1000 °C Влакна
Точка на замръзване	: Не е приложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е приложимо
Запалимост	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Продуктът не е експлозивен.
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	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
pH	: Не е приложимо
pH разтвор	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: Не е приложимо
Вискозитет, динамичен	: Не е приложимо
Разтворимост	: Вода: Разтворимо
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е приложимо
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	: Не е приложимо
Налягане на парите	: Няма налични данни
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
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

Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Не е приложимо
Други свойства	: Претеглена спрямо дължината средногеометрична стойност на диаметъра на влакната, съдържащи се в продукта: 3-5 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.

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане. Съдържа органични вещества и при първото загряване може да отдели летливи органични съединения (VOC).

## 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)
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) pH: Не е приложимо
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
Сенсibiliзация 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)
Канцерогенност	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
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)

#### Millboard 85KB

Вискозитет, кинематичен

Не е приложимо

### 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

## 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

#### Millboard 85KB

Устойчивост и разградимост

Не е приложимо.

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

### 12.3. Биоакмулираща способност

Millboard 85KB	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	Не е приложимо
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	Не е приложимо
Биоакмулираща способност	Не е приложимо.

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

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

Millboard 85KB	
Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII	
Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII	

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

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти : Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

## 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

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

### Транспорт по море

Не е приложимо

### Въздушен транспорт

Не е приложимо

### 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

Друга информация, ограничения и наредби за забрани : Този продукт е изделие и съгласно действащите закони и регламенти не изисква класификация и етикетирание. Да се спазват ограниченията за наемане на работа на младежи. Да се спазва ограничението за работа за бременни и кърмачки.

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

Неприложимо.

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

Неприложимо.

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 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(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

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

Според член 31 на REACH за този продукт не се изисква информационен лист за безопасност. Настоящият информационен лист за безопасност е изготвен на доброволни начала

# Millboard 85KB

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
CLP	Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
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

Източници на данни

: ЕСНА (Европейска агенция по химикали).

Друга информация

: Occupational Hygiene: dawn.webster@alkegen.com. За повече информация направете справка с конкретната техническа спецификация. Направете справка със списъка на продуктите, които се считат за изделия.

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, реагирането 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 позоваване. 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.