



# Millboard 85KB

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на издаване: 21.10.2016 г. Дата на редакцията: 21.10.2016 г. Отменя: 16.9.2015 г. Версия: 6.00

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование : Millboard 85KB  
Тип продукт : 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 употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, 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

Unifrax Limited  
Mill Lane, Rainford  
WA11 8LP St Helens, Merseyside - United Kingdom  
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916  
[reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com)

##### E-Mail на компетентното лице:

[reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com)

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

Unifrax France  
17 Rue Antoine Durafour  
42420 Lorette - France  
T +33 (0) 4 7773 7000 - F +33 (0) 4 7773 3991

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

Unifrax s.r.o.  
Ruská 311, Pozorka  
417 03 Dubí 3 - Czech Republic  
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838  
[pskvara@unifrax.com](mailto:pskvara@unifrax.com)

##### Дистрибутор

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

##### Дистрибутор

Unifrax Spain  
Cristobal Bordiu 20  
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@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com); (8.15-17.10 ч.); Език : английски

### 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

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 (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Неприложимо етикетирание

#### 2.3. Други опасности

Други опасности, които не допринасят за : Може да предизвика механично дразнене на кожата, очите и дихателните пътища.

# Millboard 85KB

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

класифициране

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 (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Aluminum calcium iron magnesium potassium sodium titanium oxide silicate (Man-made vitreous (silicate) fibres)	(CAS №) 287922-11-6 (ЕО №) 608-250-8	-	Не се класифицира

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

- Първа помощ при вдишване : Да се остави пострадалия на чист въздух. Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ.
- 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/наранявания след контакт с кожата : механично дразнене.
- Симптоми/наранявания 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. Пожарогасителни средства

- подходящи пожарогасителни средства : Продуктът не е възпламеним. Да се използват средства подходящи за гасене на пожари в съседство. Пяна. Сух прах. Въглероден диоксид. Пулверизирана вода.
- Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва силна водна струя.

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

Няма налична допълнителна информация

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

- Противопожарни мерки : 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 проникването в канализацията и питейната вода. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми. Да се избягва проникването в подпочвения слой.

# Millboard 85KB

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

### 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. Високо ефикасен филтър за частици (филтър HEPA).

### 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

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва контакт с кожата и очите. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Добре да се почистят измърсените повърхности. 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.

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

Условия за съхраняване : Продукта 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

Няма налична допълнителна информация

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Защита на ръцете:

Предпазни кожени ръкавици

#### Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита

#### Защита на кожата и тялото:

Непромокаемо облекло. Не носете работните дрехи въкъди

#### Дихателна защита:

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



#### Друга информация:

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Работните дрехи да се отделят от останалите. Да се перат отделно.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Агрегатно състояние : Твърдо  
Цвят : Зелен/а. Сив.  
Мирис : без мирис.  
Граница на мириса : Няма налични данни  
pH : Не е приложимо  
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1) : Няма налични данни  
Точка на топене : > 1000 °C Влакна  
Точка на замръзване : Няма налични данни  
Точка на кипене/интервал на кипене : Няма налични данни  
Точка на запалване : Не е приложимо

# Millboard 85KB

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: Няма налични данни
Разтворимост	: Вода: Разтворимо
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни.
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни.
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

### 9.2. Друга информация

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. Реактивност

Стабилен при нормални условия на употреба.

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални за работа и съхраняване условия.

### 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 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 токсикологичните ефекти

Остра токсичност	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени) pH: Не е приложимо
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени) pH: Не е приложимо
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)
Канцерогенност	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)
STO (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)

# Millboard 85KB

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)
Опасност при вдишване	: Не се класифицира (Неприложимо)

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

Екология - общо : Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

#### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

#### 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. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти : Няма налична допълнителна информация.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за депониране на отпадъци : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер по списъка на ООН</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
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
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

##### - Транспорт по вътрешните водни пътища

Не е приложимо

# Millboard 85KB

## информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

### - Железопътен транспорт

Не е приложимо

### 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Друга информация, ограничения и правилници за забрана

: Този продукт е изделие и съгласно действащите закони и регламенти не изисква класификация и етикетирание. Да се спазва ограничението за работа на младе. Да се спазва ограничението за работа за бременни и кърмачки.

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

### 15.2. Оценка на безопасността на химичните вещества

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

## 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, етикирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни стоки 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

: ECHA (Европейска агенция по химикали).

Друга информация

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

KFT SDS EU 10

*Информацията тук е представена добросъвестно и се счита за точна към датата на влизане в сила на настоящия информационен лист за безопасност. Работодателите могат да използват този информационен лист за безопасност, за да допълнят другата информация, събрана от тях в усилията им да осигурят здравето и безопасността на техните служители и правилната употреба на продукта. Обобщението на съответните данни отразява професионалната оценка; работодателите следва да отбележат, че информацията, която се приема за по-малко приложима, не е включена в този информационен лист за безопасност. Затова, имайки предвид обобщителния характер на този документ, Unifrax LLC не предоставя никаква гаранция (изрична или подразбираща се), не поема отговорност, нито прави заявление относно изчерпателността на информацията или нейната пригодност за целите, предвидени от потребителя.*