



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Fillcoat

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Fillcoat  
Описание на продукта : Боя  
Тип на продукта : Течност.  
UFI : J2M1-60XF-Y00W-G9TF

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

Препоръчани употреби	
Потребителска употреба Промислена употреба Професионална употреба	
Употреби, които не се препоръчват	Причина
Няма идентифицирани.	-

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

RUST-OLEUM EUROPE  
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Белгия  
Телефонен No.: +32 (0) 13 460 200  
Факс No.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited  
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Обединено Кралство  
Телефонен No.: +44 (0) 191 4106611  
Факс No.: +44 (0) 191 4920125  
enquiries@tor-coatings.com

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : rpmeurohas@rustoleum.eu

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

#### Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер България : +359 2 9154 409

#### Доставчик

Телефонен номер България : +359 32570104  
Работно време : 24 / 7

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

#### Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Aquatic Chronic 3, H412

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

### 2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за  
опасностите



Сигнална дума

: Внимание

Предупреждения за  
опасност

: H226 - Запалими течност и пари.

H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Препоръки за безопасност

Общи

: P103 - Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Предотвратяване

: P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Реагиране

: P303 + P361 + P353 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.

Съхранение

: P403 + P235 - Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

Изхвърляне/  
Обезвреждане

: P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Допълнителни елементи  
на етикета

: EUH066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

EUH208 - Съдържа N, N-етиленис (12-hydroxyoctadecanamide) и изобутилметакрилат . Може да причини алергична реакция.

EUH211 - Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респираторни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

Допълнителни елементи  
на етикета : Детергенти -  
Регламент (ЕК) №  
907/2006

: Неприложимо.

Приложение XVII -  
Ограничения за  
производството,  
пускането на пазара и  
употребата на  
определени опасни  
вещества, смеси и  
изделия

: Неприложимо.

#### Специални изисквания към опаковките

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Контейнерите трябва да : Неприложимо.  
 бъдат съоръжени с  
 механизъм за затваряне,  
 който да не може да се  
 отваря от деца

Тактилно : Неприложимо.  
 предупреждение за  
 опасност

### 2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Други рискове, които не : Не е известно.  
 водят до класификация

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

България

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
нафта (нефт), тежък алкилат C9-C11	REACH #: 01-2119471991-29 EO: 923-037-2 CAS: 64741-65-7	≥10 - ≤22	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1] [2]
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	REACH #: 01-2119463258-33 EO: 919-857-5	≤13	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
1-метокси-2-пропанол	REACH #: 01-2119457435-35 EO: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Индекс: 603-064-00-3	≤4,6	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1]
Въглеводороди, C7, n-алкани, изоалкани, цикли	REACH #: 01-2119475515-33 EO: 927-510-4 CAS: 64742-49-0 Индекс: 649-328-00-1	≤1,6	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1] [2]
n-бутилов ацетат	REACH #: 01-2119485493-29 EO: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Индекс:	<1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]

Fillcoat

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

въглеводороди, C10-C13, n-/ изо-/ цикло-алкани, <2% аромати	607-025-00-1 REACH #: 01-2119457273-39 EO: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≤1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1]
N, N-етиленбис (12-hydroxyoctadecanamide)	REACH #: 01-2119978265-26 EO: 204-613-6 CAS: 123-26-2	≤0,3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
изобутилметакрилат	REACH #: 01-2119488331-38 EO: 202-613-0 CAS: 97-86-9 Индекс: 607-113-00-X	≤0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</b>	-	[1]

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

#### Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Тази смес съдържа ≥ 1% титаниев диоксид. Класифицирането на титаниевия диоксид в Приложение VI не се отнася за тази смес съгласно бележка 10.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилват. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- При контакт с кожата** : Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилват. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ.

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

#### Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение  
сухота  
напукване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен прах, CO<sub>2</sub>, разпръснатата (фино диспергирана) водна струя или пяна.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Запалими течност и пари. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. При пожар или нагриване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Парата/газът са по-тежки от въздуха и се разстилат по земята. Парите могат да се натрупат в ниски или затворени пространства или да преминат значително разстояние до източник на запалване и да се възпламенят назад по същия път. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в каквото и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
въглероден диоксид  
въглероден оксид  
халогенирани съединения  
метален оксид/метални оксиди

### 5.3 Съвети за пожарникарите

**Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръснатата водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.

**Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

**Допълнителна информация** : Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

**За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огньове, пушене или пламъци в опасната област. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

**За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

**Малък разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Разреждете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

**Голям разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби.

**6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.  
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.  
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

**Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Да не се гълта. Избягвайте контакт с очите, кожата и облеклото. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. С цел избягване на пожар или експлозия, отведете статичните електрически заряди по време на прехвърляне на материала чрез предварително заземяване на контейнерите и оборудването. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

**Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да не се съхранява при температура над: 35°C (95°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Съхранявайте на обособена и утвърдена площ. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Отстранете всякакви източници на запалване. Съхранявайте далеч от окисляващи материали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

[Директива Севезо - прагове за докладване](#)

[Критерии за опасност](#)

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Категория	Нотифициране и праг за ППГА (политика за предотвратяване на големи аварии)	Праг, изискващ доклад за безопасност
P5с	5000 tonne	50000 tonne

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

**Препоръки** : Няма на разположение.

**Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

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

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

### 8.1 Параметри на контрол

[Граници на експозиция в работна среда / Индекси на биологична експозиция](#)

България

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
нафта (нефт), тежък алкилат C9-C11	<b>OEL Reference is obsolete or not recognized. Consider revising. (Европа)</b> Забележки: Препоръчва се производителят Гранични стойности 8 часа: 1300 mg/m <sup>3</sup> ((200 ppm)). Форма: Пари.
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	<b>Препоръчва се производителят (България, 2009) [въглеводороди, C9-C11, n- / изо- / цикло-алкани, &lt;2% ароматни]</b> Гранични стойности 8 часа: 1200 mg/m <sup>3</sup> (***)TO BE TRANSLATED*** (197 ppm). Форма: Пари.
Въглеводороди, C7, n-алкани, изоалкани, цикли	<b>OEL Reference is obsolete or not recognized. Consider revising. (Европа)</b> Забележки: Препоръчва се производителят Гранични стойности 8 часа: 340 mg/m <sup>3</sup> ((100 ppm)). Форма: Пари.
n-бутилов ацетат	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021)</b> Гранични стойности 8 часа: 241 mg/m <sup>3</sup> . Гранични стойности 15 минути: 723 mg/m <sup>3</sup> . Гранични стойности 15 минути: 150 ppm. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm.

Не са известни индекси на експозиция.

**Препоръчителни процедури за мониторинг** : Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

### DNELs/DMELs



Fillcoat

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

Наименование на веществото/ препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти	
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	DNEL	Дългосрочен Дермална	208 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	871 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Орална	125 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	185 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Дермална	125 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен	
	1-метокси-2-пропанол	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	553,5 mg/ m <sup>3</sup>	Работници	Местен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	369 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
		DNEL	Дългосрочен Дермална	50,6 mg/ kg bw/ден	Работници	Системен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	43,9 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Системен
		DNEL	Дългосрочен Дермална	18,1 mg/ kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен
DNEL		Дългосрочен Орална	3,3 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен	
Въглеводороди, C7, n-алкани, изоалкани, цикли		DNEL	Дългосрочен Орална	149 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	300 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Орална	149 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2085 mg/ m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	447 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Системен	
n-бутилов ацетат	DNEL	Дългосрочен Дермална	7 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Орална	3,4 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	960 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	960 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	480 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	480 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	859,7 mg/ m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Системен	
	DNEL	Краткосрочен	859,7 mg/	Обща	Местен	

Fillcoat

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

N, N-етиленбис (12-hydroxyoctadecanamide)  изобутилметакрилат		Инхалационна	m <sup>3</sup>	популация [Потребители]	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	102,34 mg/ m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]		
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	102,34 mg/ m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]		Местен
		DNEL	Дългосрочен Дермална	3,4 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0,83 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	3,35 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен
		DNEL	Дългосрочен Дермална	3 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	66,5 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
		DNEL	Краткосрочен Дермална	1 %	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	1 %	Работници	Местен	

### PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Характеристика на средата	Стойност	Характеристика на метода
1-метокси-2-пропанол	Прясна вода	10 мг/л	-
	Сладководна утайка	41,6 мг/л	-
	Утайка от морска вода	4,17 мг/л	-
	Почва	2,47 мг/л	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	100 мг/л	-
n-бутилов ацетат	Прясна вода	0,18 мг/л	-
	Морски	0,018 мг/л	-
	Сладководна утайка	0,981 мг/кг	-
	Утайка от морска вода	0,0981 мг/кг	-
	Почва	0,0903 мг/кг	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	35,6 мг/л	-

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Подходящ инженерен контрол

: Използвайте само при съответна вентилация. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха под препоръчителните или изискваните от закона граници. Техническите предпазни средства трябва също така да поддържат концентрациите на газ, пари или прах под долната граница на експлозивност. Използвайте взривообезопасено вентилационно оборудване.

#### Индивидуални мерки за защита

##### Хигиенни мерки

: Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

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

**Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила със странични екрани.

### Защита на кожата

Няма материал или комбинация от материали за ръкавици, които да предоставят неограничена резистентност към който и да било отделен химикал или комбинация от химикали. Времето на проникване трябва да бъде по-голямо от времето на крайната употреба на продукта. Трябва да се следват инструкциите и информацията, предоставени от производителя на ръкавици, относно употребата, съхранението, поддържането и смяната. Ръкавиците трябва да се сменят регулярно, както и при признаци за увреждане на материала на ръкавиците. Винаги проверявайте дали ръкавиците са без дефекти и дали се съхраняват и използват правилно. Експлоатационните качества или ефективността на ръкавиците могат да се влошат вследствие на физически/химически повреди и лоша поддръжка. Предпазните кремове могат да защитят откритите части на кожата, но не бива да се използват при вече настъпил контакт с кожата.

**Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Вземайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено. над 8 часа (време на пробив): нитрилен каучук (0.5mm)

Препоръчването на използването на даден вид или видовете ръкавици при работа с този продукт се базира на следния източник: EN374. Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

**Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гащеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване. Препоръчва се: Работниците да носят антистатично облекло от естествени тъкани или от синтетични тъкани, устойчиви на висока температура.

**Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.

**Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се: филтър за органични пари (тип А) и частици (EN 140)

**Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

<b>Агрегатно състояние</b>	: Течност.
<b>Цвят</b>	: Различни
<b>Мирис</b>	: Въглеродород. [Слабо]
<b>Граница на мириса</b>	: Няма на разположение.
<b>Точка на топене/точка на замръзване</b>	: -20°C [Литература]
<b>Точка на кипене и интервал на кипене</b>	: >160°C (>320°F) [Литература]
<b>Запалимост (твърдо вещество, газ)</b>	: Запалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия. ШчярНехэшцїр ьюурї фр яНеюяньїтрї чэрїшїхыэш Нерчёїюцэшц фю шчїюїэш эр чрярытрэх ш фр ёх тьчяырьхэцї яю яНеюїхцхэшхїю ёш.
<b>Долна и горна граница на експлозивност</b>	: Долен: 0,6% Горен: 8%
<b>Точка на възпламеняване</b>	: Затворената чаша: 29°C (84,2°F) [Литература]
<b>Температура на самозапалване</b>	: 250°C (482°F) [Литература]
<b>Температура на разлагане</b>	: Няма на разположение.
<b>pH</b>	: Неприложимо.
<b>pH : Обосновка</b>	: Product is non-soluble (in water).
<b>Вискозитет</b>	: Динамичен (стайна температура): 2400 mPa·s [ASTM D562 [KU]] Кинематично (стайна температура): 2308 за 2376 mm <sup>2</sup> /s [изчислен.] Кинематично (40°C): >20,5 mm <sup>2</sup> /s [изчислен.]
<b>Разтворимост(и)</b>	:
<b>Средство</b>	<b>Резултат</b>
студена вода	Неразтворим
гореща вода	Неразтворим
<b>Разтворимост във вода</b>	: Няма на разположение.
<b>Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода</b>	: Неприложимо.
<b>Налягане на парите</b>	: 0,7 килопаскала (5,25 mm Hg) [изчислен.]
<b>Скорост на изпаряване</b>	: 0,2 ( Cfїшырїхїрї. = 1)
<b>Относителна плътност</b>	: Няма на разположение.
<b>Плътност</b>	: 1,01 за 1,04 г/см <sup>3</sup> [20°C (68°F)] [DIN 53217]
<b>Плътност на парите</b>	: >1 [Въздух = 1]
<b>Експлозивни свойства</b>	: Неексплозивен в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане, топлина и удари и механични въздействия. Няма никаква необичайна опасност ако бъде засегнат от пожар.
<b>Оксидиращи свойства</b>	: Няма на разположение.
<b>Характеристики на частиците</b>	
<b>Среден размер на частиците</b>	: Неприложимо.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реакционна способност** : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
- 10.2 Химична стабилност** : Продуктът е стабилен.
- 10.3 Възможност за опасни реакции** : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват** : Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък). Не смачквайте под преса, не режете, не заварявайте, не стържете, не запоявайте, не пробивайте, не смилайте, не излагайте контейнери на нагряване или източници на запалване. Да не се позволява натрупване на изпарения в ниски и затворени места.
- 10.5 Несъвместими материали** : Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: оксидиращи материали
- 10.6 Опасни продукти на разпадане** : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
нафта (нефт), тежък алкилат C9-C11	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	>4,951 мг/л	4 часа
1-метокси-2-пропанол	LD50 Дермална	Заек	>2000 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх	>2000 мг/кг	-
	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	30,02 мг/л	4 часа
	LD50 Дермална	Заек	13 g/kg	-
	LD50 Орална	Мишка	11700 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх - Мъж, Жена	4016 мг/кг	-
Въглеводороди, C7, n-алкани, изоалкани, цикли	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	>50 мг/л	4 часа
	LD50 Дермална	Заек	>3000 мг/кг	-
n-бутилов ацетат	LD50 Орална	Плъх	>5000 мг/кг	-
	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх - Мъж, Жена	23,4 мг/л	4 часа
	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	>21 мг/л	4 часа
	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	9700 mg/m <sup>3</sup>	4 часа
	LD50 Орална	Плъх	14000 мг/кг	-

**Заклучение/Обобщение** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

#### Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	10000	N/A	N/A	N/A	N/A
n-бутилов ацетат	N/A	N/A	N/A	N/A	23,4

#### Възпаление/Корозия

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- Кожа** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.  
**Очи** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.  
**Дихателен** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### сенсibiliзация

Наименование на веществото/препарата	Път на експозицията	Вид(ове)	Резултат
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	кожа	Заек	Не оказва сенсibiliзиращо въздействие

- Кожа** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.  
**Дихателен** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Мутагенност

- Заклучение/Обобщение** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Канцерогенност

- Заклучение/Обобщение** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Репродуктивна токсичност

- Заклучение/Обобщение** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### Тератогенност

- Заклучение/Обобщение** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	Категория 3	-	Наркотични ефекти
1-метокси-2-пропанол	Категория 3	-	Наркотични ефекти
Въглеводороди, C7, n-алкани, изоалкани, цикли	Категория 3	-	Наркотични ефекти
n-бутилов ацетат	Категория 3	-	Наркотични ефекти
изобутилметакрилат	Категория 3	-	Дразнене на дихателните пътища

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Няма на разположение.

### Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
нафта (нефт), тежък алкилат C9-C11	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Въглеводороди, C7, n-алкани, изоалкани, цикли	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
въглеводороди, C10-C13, n-/ изо-/ цикло-алкани, <2% аромати	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

- Информация относно вероятните пътища на експозиция** : Очаквани начини на влизане: Орална, Дермална, Инхалационна, Очи.

### Потенциални акутни ефекти върху здравето

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнение  
сухота  
напукване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

### Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

#### Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

#### Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

#### Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заключение/Обобщение** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Общи** : Продължителният или многократен контакт може да обезмазни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит.
- Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Репродуктивна токсичност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## 11.2 Информация за други опасности

### 11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

### 11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
нафта (нефт), тежък алкилат С9-С11 въглеводороди, С9-С11, N / ISO / Суclo алкани, < 2% ароматни	Остър ЕС50 >1000 мг/л	Бълха водна	24 часа
	Остър NOEC 100 мг/л	Водорасли - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 часа
1-метокси-2-пропанол	Хроничен NOEC 0,23 мг/л Хроничен NOEC 0,131 мг/л Остър ЕС50 >1000 мг/л	Бълха водна Риба Водорасли - <i>Selenastrum capricornutum</i>	- - 7 дни
	Остър ЕС50 23300 мг/л Остър LC50 6812 мг/л Прясна вода Остър ЕС50 6 мг/л	Бълха водна Риба Бълха водна	96 часа 96 часа 96 часа
Въглеводороди, С7, n-алкани, изоалкани, цикли	Остър ЕС50 4,6 за 10 мг/л	Бълха водна	96 часа
	Остър IC50 55 мг/л	Водорасли	72 часа
	Остър IC50 10 за 30 мг/л	Водорасли	72 часа
	Остър LC50 12 мг/л	Риба	96 часа
	Остър LC50 3 за 10 мг/л	Риба	96 часа
	Остър ЕС50 397 мг/л Прясна вода	Водорасли - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	72 часа
n-бутилов ацетат	Остър ЕС50 44 мг/л Прясна вода	Бълха водна	48 часа
	Остър LC50 18 мг/л Прясна вода	Риба - <i>Pimephales promelas</i>	96 часа
	Хроничен NOEC 23 мг/л Прясна вода	Бълха водна	21 дни

**Заклучение/Обобщение** : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза	Инокулант
въглеводороди, С9-С11, N / ISO / Суclo алкани, < 2% ароматни	OECD 301B	>80 % - Лесно - 28 дни	-	-
	OECD 301F	>80 % - Лесно - 28 дни	-	-
1-метокси-2-пропанол	OECD 301E	96 % - Лесно - 28 дни	-	-
	OECD 301C	88 за 92 % - Лесно - 28 дни	-	-
	-	>90 % - Лесно - 5 дни	1,95 gO <sub>2</sub> /g ThOD	-
Въглеводороди, С7, n-алкани, изоалкани, цикли	-	97,5 % - Лесно - 28 дни	-	-
	-	90 % - Лесно - 28 дни	-	-
n-бутилов ацетат	OECD 301D	83 % - Лесно - 28 дни	-	-
	-	80 % - 5 дни	-	-
	-	-	-	-

**Заклучение/Обобщение** : Продуктът не е преминал изпитване за биологична разградимост.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
нафта (нефт), тежък алкилат С9-С11	-	-	Лесно
въглеводороди, С9-С11, N / ISO / Суclo алкани, < 2% ароматни	-	100%; < 28 ден(а)	Лесно
1-метокси-2-пропанол	Прясна вода <28 дни, 5 за 25°C	-	Лесно
Въглеводороди, С7, n-алкани, изоалкани, цикли	Прясна вода <28 дни, 5 за 25°C	-	Лесно
n-бутилов ацетат	-	-	Лесно



Fillcoat

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
нафта (нефт), тежък алкилат C9-C11	>3	-	Ниско
въглеводороди, C9-C11, N / ISO / Cyclo алкани, < 2% ароматни	5 за 6.5	-	Висока
1-метокси-2-пропанол	<1	<100	Ниско
Въглеводороди, C7, n-алкани, изоалкани, цикли	3,5	-	Ниско
n-бутилов ацетат	2,3	10	Ниско
изобутилметакрилат	2,95	-	Ниско

### 12.4 Преносимост в почвата

**Коефициент за разделяне почва/вода (K<sub>oc</sub>)** : Няма на разположение.

**Подвижност** : Няма на разположение.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Продукт

**Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

**Опасен отпадък** : Да.

#### Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)





Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

**Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Изпаренията от остатъците на продукта могат да създадат лесно възпламенима или експлозивна атмосфера вътре в контейнера. Не режете, не заварявайте и не смиляйте използваните контейнери, освен ако не са почистени много внимателно отвътре. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1</b> Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2</b> Точно наименование на пратката по списъка на ООН	боя	боя	боя	боя
<b>14.3</b> Клас(ове) на опасност при транспортиране	3 	3 	3 	3 
<b>14.4</b> Опаковъчна група	III	III	III	III
<b>14.5</b> Опасности за околната среда	Не.	Не.	Не.	Не.
<b>Допълнителна информация</b>	<b>Идентификационен номер за опасност</b> 30 <b>Ограничено количество</b> 5L <b>Специални условия</b> 163, 367, 650 <b>Изключение за вискозна течност</b> Тази вискозна течност от 3 клас не е обект на наредбите за пакетиране до 450 л според разпоредба 2.2.3.1.5.1. <b>Код при преминаване през тунели</b> (D/E)	<b>Специални условия</b> 163, 367, 650 <b>Изключение за вискозна течност</b> Тази вискозна течност от 3 клас не е обект на наредбите за пакетиране до 450 л според разпоредба 2.2.3.1.5.1. <b>Забележки</b> : ≤ 5L: Ограничено количество	<b>График за действие при аварийни ситуации F-E, S-E</b> <b>Специални условия</b> 163, 223, 367, 955 <b>Изключение за вискозна течност</b> Тази вискозна течност от 3 клас не е обект на наредбите за пакетиране до 450 л според разпоредба 2.3.2.5. <b>Забележки</b> : ≤ 5L: Ограничено количество - IMDG 3.4	<b>Количествено ограничение</b> Пътнически и товарен самолет: 60 L. Инструкции за опаковката ***ДА СЕ ПРЕВЕДЕ***. Само товарен самолет: 220 L. Инструкции за опаковката ***ДА СЕ ПРЕВЕДЕ***. Ограничени количества - Пътнически самолет: 10 L. Инструкции за опаковката ***ДА СЕ ПРЕВЕДЕ***. <b>Специални условия</b> A3, A72, A192

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** : Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

**14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно инструменти IMO** : Няма на разположение.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

[ЕС Регламент \(ЕО\) № 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение](#)

[Приложение XIV](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия](#)

Наименование на веществото/ препарата	%	Обозначение [Употреба]
Fillcoat	≥90	3

**Етикетиране** : Неприложимо.

[Други ЕУ разпоредби](#)

**VOC** : Разпоредбите на Директива 2004/42/ЕО относно летливите органични съединения (ЛОС) се прилагат за този продукт. За допълнителна информация вижте етикета на продукта и/или листа за технически данни.

**ЛОС за смес, готова за употреба** : II/A/i. Еднокомпонентни лицеви покрития. Максималното съдържание на ЛОС за този продукт (кат. А/И) е: 500g/l (2010.)  
Този продукт съдържа максимум 450 г/л ЛОС.

**Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух** : Не е регистриран

**Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода** : Не е регистриран

**Прекурсори на взривни вещества** : Неприложимо.

[ЕС - Озоноразрушаващи вещества](#)

Не е регистриран.

[Предварително информирано съгласие \(Prior Informed Consent, PIC\) \(649/2012/ЕО\)](#)

Не е регистриран.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### Устойчиви органични замърсители (850/2004/ЕО)

Не е регистриран.

### Директива Севезо

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

### Критерии за опасност

Категория
P5с

### България

**Регламент относно биоцидните продукти** : Неприложимо.

**Източници за справка** : Наредба № 9 от 4.08.2006 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на азбест при работа  
Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа  
В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878  
REGLAMENT (ES) 2016/425 NA EVROPEĀSKIYA PARLAMENT I NA SŪVETA ot 9 mart 2016 godina odnosno lichnite predpazni sredstva i za otmyana na Direktiva 89/686 / EIO na Sŭveta

### Международни разпоредби

#### Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

#### Ротердамската конвенция относно предварително обосноваването съгласие (PIC)

Не е регистриран.

#### Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Наименование на списъка	Наименование на веществото/съставката	Статут
Не е регистриран.		

**CN код** : 3208 90 91 00

### Опис

- Австралия** : Не е определено.
- Канада** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Китай** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Евразийски икономически съюз** : **Наличности на Руската федерация**: Не е определено.
- Япония** : **Японски регистър (CSCL)**: Най-малко един компонент не е регистриран.  
**Японски регистър (ISHL)**: Най-малко един компонент не е регистриран.
- Нова Зеландия** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Филипини** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Република Корея** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Тайван** : Не е определено.
- Тайланд** : Не е определено.
- Турция** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- САЩ** : Най-малко един компонент не е регистриран.
- Виетнам** : Не е определено.

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес** : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

✔ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

**Съкращения и акроними** : ATE = Оценка на острата токсичност  
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]  
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект  
DNEL = Изчислено ниво без ефект  
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност  
N/A = Няма на разположение  
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  
PNEC = Изчислена концентрация без ефект  
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH  
SGG = Сегрегационна група  
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

[Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент \(ЕО\) № 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Класификация	Обосновка
Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 3, H412	На базата на експериментални данни Изчислителен метод

[Пълен текст на съкратените H-изрази](#)

[България](#)

**Пълен текст на съкратените H-изрази** :

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

**Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]** :

Aquatic Chronic 2	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2
Aquatic Chronic 3	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3
Asp. Tox. 1	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Flam. Liq. 2	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1B	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1B
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

**Дата на отпечатване** : 21/02/2025

**Дата на издаване/ Дата на преразглеждане** : 21/02/2025

**Дата на предишното издание** : 21/02/2025

**Версия** : 11

[Бележка за читателя](#)

Fillcoat

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

**ВАЖНА БЕЛЕЖКА:** Информацията в този лист за безопасност се основава на сегашното ниво на познания и текущото законодателство. Тя предоставя насоки относно здравето, безопасността и екологичните аспекти на продукта и не следва да се тълкува като гаранция за техническото изпълнение или годността за специфични приложения. Информацията, съдържаща се в тази информационна листовка (тъй като може да бъде променяна от време на време) не е предназначена да бъде изчерпателна и е представена добросъвестно, като се счита за правилна към датата, на която е изготвена. Отговорност на потребителя е да провери, дали тази информационна листовка е актуална, преди да използва продукта, за който тя се отнася. Лицата, които използват информацията, трябва да вземат свои собствени решения, както и що се отнася до надеждността на съответния продукт за реализирането на техните цели, преди да го използват. Когато тези цели са различни от това, което е специално препоръчано в тази листовка за безопасност, потребителят използва продукта на свой риск.

**ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ ОТ СТРАНА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:** условията, методите и факторите, които влияят на боравенето, съхранението, приложението, употребата и депонирането на продукта не са под контрола и знанието на производителя. Следователно, производителят не носи отговорност за каквито и да било нежелани събития, които могат да се появят при боравенето, съхранението, приложението, употребата, неправилната употреба или депонирането на продукта и, доколкото е разрешено от приложимото законодателство, производителят изрично отхвърля всякаква отговорност за каквито и да било загуби, щети и/или разходи, произтичащи от или свързани по някакъв начин със съхранението, обработката, използването или депонирането на продукта. Безопасното боравене, съхранение, употреба и депониране са отговорност на потребителите. Потребителите трябва да се съобразят с всички приложими закони, свързани със здравето и безопасността.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.