

## SeaQuest Comp B

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта	: SeaQuest Comp B
UFI	: QEXM-230W-800W-A8GP
Код на продукта	: 40783
Описание на продукта	: Втвърдител.
Тип на продукта	: Течност.
Други начини на идентифициране	: Няма на разположение.

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

- Употреба при покрития - Промислена употреба
- Употреба при покрития - Професионална употреба

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

Jotun A/S  
P.O.Box 2021  
3202 Sandefjord  
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 72 42  
E-mail: SDSJotun@jotun.no

#### Национален орган за контакт

Йотун България ЕООД  
1588 София, Кривина  
ул. Околовръстен път 454Б, Логистичен Парк София Ринг  
тел. +359 2 920 11 23  
bgoffice@jotun.com  
sdsjotun@jotun.com

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Единен европейски номер за спешни повиквания (ЕЕНСП) тел: 112  
На телефон 112 може да бъде потърсена помощ при пожари, наводнения, спешни медицински случаи, промишлени аварии и други замърсявания.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Eye Irrit. 2, H319

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.

SeaQuest Comp B

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.2 Елементи на етикета****Пиктограми за опасностите**

:

**Сигнална дума**

: Внимание.

**Предупреждения за опасност**

: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

**Препоръки за безопасност****Общи**

: Неприложимо.

**Предотвратяване**

: P280 - Носете предпазни очила или предпазна маска за лице.

**Реагиране**: P305 + P351 + P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.  
P337 + P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет или помощ.**Съхранение**

: Неприложимо.

**Изхвърляне/  
Обезвреждане**

: Неприложимо.

**Опасни съставки**

: тетраетилсиликат етилсиликат

**Допълнителни елементи на етикета**

: Неприложимо.

**Приложение XVII -**

: Неприложимо.

**Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия****Специални изисквания към опаковките****Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца**

: Неприложимо.

**Тактилно предупреждение за опасност**

: Неприложимо.

**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 водят до класификация**

: Не е известно.

SeaQuest Comp B

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.2 Смеси** : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
етанол	REACH #: 01-2119457610-43 EO: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Индекс: 603-002-00-5	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50%	[1] [2]
тетраетилсиликат етилсиликат	REACH #: 01-2119496195-28 EO: 201-083-8 CAS: 78-10-4 Индекс: 014-005-00-0	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335  <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.</b>	Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 11 мг/л	[1] [2]

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.

Тип

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

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

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**

- Общи** : В случай на съмнение или наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При загуба на съзнание пострадалият да се постави в легнало положение и да се потърси медицинска помощ.
- При контакт с очите** : Свалете контактните лещи, Промивайте обилно с чиста, прясна вода, като държите клепачите отворени в продължение на най-малко 10 минути и незабавно потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разреждатели.
- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- 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**

SeaQuest Comp B

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
болка или раздразнение  
сълзене  
зачервяване
- Инхалационна** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Липсва конкретна информация.
- 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.

Вижте токсикологичната информация (Раздел 11)

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Препоръчва се: алкохолостойчива пяна, CO<sub>2</sub>, прахове, воден спрей.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не използвайте водна струя.

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

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Запалването ще предизвика гъст, черен дим. Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглероден оксид, въглероден диоксид, дим, азотни оксиди.

### 5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : При пожар охлаждайте затворените контейнери с вода. Не изхвърляйте остатъците от пожара в канали или водни потоци.
- Специални предпазни средства за пожарникарите** : Възможно е да се наложи използване на подходящ дихателен апарат.

## 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** : Да се отстранят източниците на запалване и да се проветри помещението. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.
- 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** : Не допускайте попадането в реки и канали. Ако продуктът замърси езера, реки или канализация, да се уведомят съответните власти, съгласно местните разпоредби.

SeaQuest Comp B

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване** : 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 (вж. Раздел 13). По възможност да се почиства с измиващ препарат. Да се избягва употребата на разтворители.

**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. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

### 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 съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. 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 се съхранява съгласно с местните разпоредби.

#### Бележки за съвместно съхранение

Да се пази от: окислителни, силни основи, силни киселини.

#### Допълнителна информация за условията на съхранение

Спазвайте указанията на етикета. Съхранявайте на сухо, хладно и добре проветриво място. Пазете от топлина и пряка слънчева светлина.

Съдът да се държи плътно затворен.

Съхранявайте далеч от източници на запалване. Пушенето е забранено. Да не се допуска достъп на външни лица. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив.

Виж техническите данни / опаковката за по-подробна информация.

### 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

SeaQuest Comp B

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

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
етанол	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021).</b> Гранични стойности 8 часа: 1000 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.
тетраетилсиликат етилсиликат	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021).</b> Гранични стойности 8 часа: 44 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Гранични стойности 8 часа: 5 ppm 8 часа.

**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**

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти	
етанол	DNEL	Дългосрочен Орална	87 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	114 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Дермална	206 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Дермална	343 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	950 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	950 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1900 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	тетраетилсиликат етилсиликат	DNEL	Краткосрочен Дермална	12.1 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
		DNEL	Краткосрочен Инхалационна	85 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
		DNEL	Краткосрочен Инхалационна	85 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен
		DNEL	Дългосрочен Дермална	12.1 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	85 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
		DNEL	Дългосрочен Инхалационна	85 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен
		DNEL	Краткосрочен Дермална	8.4 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен
DNEL		Краткосрочен Инхалационна	25 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Системен	
DNEL	Краткосрочен Инхалационна	25 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Местен		
DNEL	Дългосрочен	8.4 mg/kg	Обща	Системен		



SeaQuest Comp B

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

		Дермална	bw/ден	популация [Потребители]	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	25 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	25 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация [Потребители]	Местен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	3 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	3 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	14 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	14 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	14 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	14 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	56 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	56 mg/kg bw/ден	Работници	Системен

**PNECs**

Наименование на веществото/ препарата	Характеристика на средата	Стойност	Характеристика на метода
тетраетилсиликат етилсиликат	Прясна вода	0.19 мг/л	-
	Морски	0.019 мг/л	-
	Пречиствателна станция за канализационна вода	4000 мг/л	-
	Сладководна утайка	0.83 mg/kg dwt	-
	Утайка от морска вода	0.083 mg/kg dwt	-
	Почва	0.05 mg/kg dwt	-

**8.2 Контрол на експозицията**

**Подходящ инженерен контрол** : Осигурете адекватна вентилация. Където е възможно, това може да се постигне чрез използване на местната смукателна вентилация и добро общо изтегляне. Ако това се окаже недостатъчно, за поддържане на концентрациите на частици и пари на разтворителя под ПДК на вредни вещества във въздуха на работната среда, да се ползва подходяща дихателна маска.

**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.

**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. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила срещу изпръсквания с химикали.

**Защита на кожата****Защита на ръцете**

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

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.

**Ръкавици**

Носете подходящи ръкавици, тествани по ISO 374-1:2016.

Може да се използва, ръкавици(време на пробив) 4 - 8 часа: неопрен (> 0.35 mm), Teflon (> 0.35 mm), нитрилен каучук (> 0.4 mm)

Не се препоръчва, ръкавици(време на пробив) под 1 час: PVC (> 0.5 mm), поливинилов алкохол (ПВА) (> 0.3 mm)

Препоръчва се, ръкавици(време на пробив) над 8 часа: 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), бутилкаучук (> 0.4 mm), Viton® (> 0.7 mm)

За правилния избор на материала от който да бъдат изработени предпазните ръкавици с оглед тяхната химическа устойчивост и скорост на проникване на химикалите, консултирайте се с доставчика на предпазните ръкавици.

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** : 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** : Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато полагате този продукт, използвайте предпазна маска с противопрашен филтър и филтър с активен въглен (като филтрова комбинация A2-P2). В затворени помещения да се използват средства за дихателна защита със съгъстен или чист въздух. Когато полагате този продукт с четка или валеж използвайте филтър с активен въглен.

**Контрол на експозицията на околната среда** : Не допускайте попадането в реки и канали.

**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****Външен вид**

<b>Агрегатно състояние</b>	: Течност.
<b>Цвят</b>	: Безцветен.
<b>Мирис</b>	: Характерен.
<b>Граница на мириса</b>	: Неприложимо.
<b>Точка на топене/точка на замръзване</b>	: Неприложимо.



SeaQuest Comp B

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

<b>Точка на кипене и интервал на кипене</b>	: Най-ниска известна стойност: 78.29°C (172.9°F) (етанол). Статистическа средна стойност: 98.64°C (209.6°F)
<b>Запалимост</b>	: Неприложимо.
<b>Долна и горна граница на експлозивност</b>	: 1.3 - 23%
<b>Точка на възпламеняване</b>	: Затворената чаша: 62°C
<b>Температура на самозапалване</b>	: Най-ниска известна стойност: 222°C (431.6°F) (тетраетилсиликат етилсиликат).
<b>Температура на разлагане</b>	: Няма на разположение.
<b>pH</b>	: Неприложимо.
<b>Вискозитет</b>	: Кинематично (40°C): >20.5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Разтворимост във вода</b>	: Няма на разположение.
<b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода</b>	: Няма на разположение.
<b>Налягане на парите</b>	: Най-висока известна стойност: 5.7 килопаскала (43 mm Hg) (при 20°C) (етанол). Статистическа средна стойност: 4.39 килопаскала (32.93 mm Hg) (при 20°C)
<b>Скорост на изпаряване</b>	: 1.7 (етанол) сравнено с бутилацетат
<b>Плътност</b>	: 1.06 г/см <sup>3</sup>
<b>Плътност на парите</b>	: Най-висока известна стойност: 7.22 (Въздух = 1) (тетраетилсиликат етилсиликат). Статистическа средна стойност: 2.91 (Въздух = 1)
<b>Експлозивни свойства</b>	: Няма на разположение.
<b>Оксидиращи свойства</b>	: Няма на разположение.
<b>Характеристики на частиците</b>	
<b>Среден размер на частиците</b>	: Неприложимо.

**9.2 Друга информация**

Няма допълнителна информация.

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

<b>10.1 Реактивност</b>	: Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
<b>10.2 Химична стабилност</b>	: Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
<b>10.3 Възможност за опасни реакции</b>	: При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
<b>10.4 Условия, които трябва да се избягват</b>	: При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане.
<b>10.5 Несъвместими материали</b>	: Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислителни, силни основи, силни киселини.
<b>10.6 Опасни продукти на разпадане</b>	: Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглероден оксид, въглероден диоксид, дим, азотни оксиди.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1 Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕС) 1272/2008****Остра токсичност**

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
етанол	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	124700 mg/m <sup>3</sup>	4 часа

**Оценки на острата токсичност**

SeaQuest Comp B

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
SeaQuest Comp B	N/A	N/A	N/A	78.6	N/A
етанол	7000	N/A	N/A	124.7	N/A
тетраетилсиликат етилсиликат	N/A	N/A	N/A	11	N/A

**Възпаление/Корозия**

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
етанол	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	100 microliters	-
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	400 milligrams	-
тетраетилсиликат етилсиликат	Очи - Лек дразнител	Бозайник - видът не е конкретизиран	-	-	-

**сенсibiliзация**

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**Мутагенност**

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Канцерогенност**

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Репродуктивна токсичност**

**Ефекти върху развитието** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Ефекти върху възпроизводителните възможности** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

**Тератогенност**

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
тетраетилсиликат етилсиликат	Категория 3	-	Дразнене на дихателните пътища

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

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**Опасност при вдишване**

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

**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.

SeaQuest Comp B

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1 Токсичност****Заклучение/Обобщение** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.**12.2 Устойчивост и разградимост****Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.**12.3 Биоакмулираща способност**

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
етанол	-0.35	-	ниско
тетраетилсиликат	3.18	-	ниско
етилсиликат			

**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. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

**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.**Обезвреждане на отпадъците** : Не допускайте попадането в реки и канали. Изхвърляйте съгласно всички приложими федерални, щатски и местни наредби. Ако този продукт е смесен с други отпадъци, оригиналният продуктов код на отпадъка вече може да не е приложим и трябва да се определи подходящия код. За повече информация се обърнете към местните органи по управление на

SeaQuest Comp B

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

отпадъците.

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

Според Европейския каталог на отпадъците, класификацията на този продукт, когато се третира като отпадък, е:

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 11*	отпадъчна боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

**Опаковане**

**Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

**Обезвреждане на отпадъците** : Като използвате информацията, предоставена в този информационен лист за безопасност, трябва да получите указания от съответния орган за управление на отпадъците относно класификацията на празни контейнери. Празните контейнери трябва да бъдат бракувани или ремонтирани. Изхвърлянето на контейнери, замърсени с продукта, в съответствие с местните или националните правни разпоредби.

Вид на пакетиранието	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

**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. 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 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
<b>14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Опаковъчна група</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Опасности за околната среда</b>	Не.	Не.	Не.	Не.

**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.

SeaQuest Comp B

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

**14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация** : 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** : 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** : Няма на разположение.

**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

**Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)**

Не е регистриран.

**Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)**

Не е регистриран.

**Устойчиви органични замърсители**

Не е регистриран.

**Директива Севезо**

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

SeaQuest Comp B

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### Национални разпоредби

**Промишлена употреба** : Информацията, която се съдържа в този информационен лист за безопасност, не включва личната оценка на риска на работното място на потребителя, както изискват някои други наредби за здравословни и безопасни условия на труд. Клаузите на националното законодателство за здравословни и безопасни условия на труд се прилагат при използването на този продукт за работа.

### Международни разпоредби

#### Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

#### Монреалски протокол

Не е регистриран.

#### Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес** : Не е извършена 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
Eye Irrit. 2, H319	Изчислителен метод

### Пълен текст на съкратените H-изрази

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

### Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]



SeaQuest Comp B

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Flam. Liq. 2	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

**Дата на отпечатване** : 27.03.2023**Дата на издаване/ Дата на преразглеждане** : 27.03.2023**Дата на предишното издание** : Няма предишно утвърждаване**Версия** : 1**Бележка за читателя**

Информацията в този документ се дава в съответствие познанията на Jotun, които се основават на лабораторни изследвания и практически опит. Продуктите Jotun се смятат като полуфабрикати и като такива продукти, често се използват при условия, които са извън контрола на Jotun. Jotun не може да гарантира нищо освен качеството на самият продукт. Незначителни промени на продукта, могат да бъдат приложени, за да се съобразят с изискванията на местното законодателство. Jotun си запазва правото да променя посочените данни без по-нататъшно уведомление.