

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 октомври 2022

Версия

: 2.03

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

Код на продукта : 00195951

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

Използване на продукта : Професионални приложения, Използван чрез пръскане.

Употреба на веществото/сместа : Покритие.

Употреби, които не се препоръчват : Продуктът не е предназначен, етикетран или опакован за потребителска употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

National Toxicology Information Center, Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine "NI Pirogov".
Emergency telephone / fax: +359 2 9154 233. poison_centre@mail.orbitel.bg. http://www.pirogov.bg

Доставчик

+31 20 4075210

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на
преразглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

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

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

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

: Запалими течност и пари.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

: Носете предпазни очила или предпазна маска за лице. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Избягвайте вдишване на изпарения.

Реагиране

:  ПРИ ВДИШВАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ЗА КОНТРОЛ НА ОТРОВИТЕ.

Съхранение

: Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Изхвърляне/
Обезвреждане

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

 P280, P210, P261, P304 + P312, P403 + P233, P501

Опасни съставки

: Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни

Допълнителни елементи
на етикета

: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Съдържа neodecanoic acid, cobalt salt. Може да причини алергична реакция.
Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки.
Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

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

: Неприложимо.

Специални изисквания към опаковките

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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 или мУмБА	: 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	: Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
  Бъглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	REACH #: 01-2119463258-33 EO: 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	REACH #: 01-2119457273-39 EO: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥1.0 - ≤5.0	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
1-метокси-2-пропанол	REACH #: 01-2119457435-35 EO: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Индекс: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
calcium bis (2-ethylhexanoate)	REACH #: 01-2119978297-19 EO: 205-249-0 CAS: 136-51-6	≥1.0 - <3.0	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d (през устата)	-	[1]
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	REACH #: 01-2119979088-21 EO: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤1.0	Repr. 2, H361d (през устата)	-	[1]
2-етилхексанова киселина	REACH #:	≤0.30	Repr. 2, H361d	-	[1]

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	01-2119488942-23 EO: 205-743-6 CAS: 149-57-5 Индекс: 607-230-00-6	≤0.30	Repr. 2, H361	-	[1] [2]
neodecanoic acid, cobalt salt	REACH #: 01-2119486799-10 EO: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (стомашно-чревен тракт) (през устата) Aquatic Chronic 3, H412 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	Оценка на острата токсичност [орална] = 1098 мг/кг	[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 този раздел.

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.

SUB кодът индикира субстанции без регистрирани CAS номера.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- 4.1 Описание на мерките за първа 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. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ.

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Инхалационна** : Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС). Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- При контакт с кожата** : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
- При поглъщане** : Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС).

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
гадене или повръщане
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
Безсъзнание
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене
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 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен прах, CO₂, разпръсната (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 нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглеродни оксиди
метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Конкретни предпазни мерки за пожарникари

: 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.

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).

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. Разредете 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.

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. 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. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлития продукт.

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.4 Позоваване на други раздели	: Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Виждете раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Виждете 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. 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. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера. Замърсените с продукта материали като парцали за почистване, хартиени кърпички и защитно облекло могат да се самозапалят спонтанно няколко часа по-късно. За да се избегне рискът от пожар, всички замърсени материали трябва да се съхраняват в специално направени за целта контейнери или в метални контейнери с плътно прилепващи самозатварящи се капаци. В края на всеки работен ден замърсените материали трябва да се изнасят от работното място и да се съхраняват навън.
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. Виждете също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

: Съхранявайте в следния температурен диапазон: 0 за 35°C (32 за 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. Да се съхранява под ключ. 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 отворяни, 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, виждете раздел 10 за несъвместими материали.

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

Виждете раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
4-метокси-2-пропанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 15 минути: 568 mg/m³ 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 375 mg/m³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 150 ppm 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 100 ppm 8 часа.
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Гранични стойности 8 часа: 50 mg/m³ 8 часа.
neodecanoic acid, cobalt salt	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). [Кобалт и неорганични съединения] Гранични стойности 8 часа: 0.1 mg/m³, (като кобалт) 8 часа.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. 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.

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	DNEL	Дългосрочен Дермална	208 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	871 mg/m³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	125 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	185 mg/m³	Обща популация [Потребители]	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	125 mg/kg bw/ден	Обща популация [Потребители]	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	33 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
1-метокси-2-пропанол	DNEL	Дългосрочен Орална	43.9 mg/m³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна		Обща популация	Системен
Български (BG)		България			8/20

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

calcium bis(2-ethylhexanoate)	DNEL	Дългосрочен Дермална	78 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	183 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	369 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	553.5 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	553.5 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	0.167 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.167 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.333 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.58 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2.351 mg/m ³	Работници	Системен
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	DNEL	Дългосрочен Орална	2.5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2.5 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	3.25 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	5 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	6.49 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	1 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	1 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	2 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	3.5 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	14 mg/m ³	Работници	Системен
2-етилхексанова киселина	DNEL	Краткосрочен Орална	50 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	83.3 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	138.8 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	925 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	3037.3 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	0.34 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.34 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.58 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.94 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	3.3 mg/m ³	Работници	Системен
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	DNEL	Краткосрочен Орална	50 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	83.3 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	138.8 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	925 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	3037.3 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	0.34 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.34 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.58 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.94 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	3.3 mg/m ³	Работници	Системен

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

neodecanoic acid, cobalt salt	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	43 µg/m³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	273.2 µg/m³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Орална	32 µg/kg bw/ден	Обща популация	Системен

PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Тип	Характеристика на средата	Стойност	Характеристика на метода
1-метокси-2-пропанол	-	Прясна вода	10 мг/л	Фактори на оценяването
	-	Морска вода	1 мг/л	Фактори на оценяването
	-	Пречиствателна станция за канализационна вода	100 мг/л	Фактори на оценяването
	-	Сладководна утайка	41.6 мг/кг	Равновесно разпределение
	-	Утайка от морска вода	4.17 мг/кг	Равновесно разпределение
	-	Почва	2.47 мг/кг	Равновесно разпределение
	-	Прясна вода	0.6 µg/l	Разпространение на чувствителността
	-	Морска вода	2.36 µg/l	Разпространение на чувствителността
	-	Пречиствателна станция за канализационна вода	0.37 мг/л	Фактори на оценяването
	-	Сладководна утайка	9.5 mg/kg dwt	Разпространение на чувствителността
neodecanoic acid, cobalt salt	-	Утайка от морска вода	9.5 mg/kg dwt	Разпространение на чувствителността
	-	Почва	10.9 mg/kg dwt	Разпространение на чувствителността

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.

Защита на очите/лицето

: Защитни очила срещу изпръсквания с химикали. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.

Защита на кожата

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на
презразглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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. Взимайки 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. Когато може да настъпи продължителен или често повтарян контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 6 (време за пробив, по-голямо от 480 минути според EN 374). Когато се очаква само кратък контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 2 или по-висок (време за пробив, по-голямо от 30 минути според EN 374). Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взима предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

Ръкавици

: При продължителна и повтаряща се работа, използвайте следния тип ръкавици:

Препоръчва се: бутилкаучук, нитрилен каучук

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.

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

: Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор. Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Носете респиратор, съответстващ на EN140. Тип филтър: филтър за органични пари (тип A) и частици P3

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.

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

Агрегатно състояние : Течност.

Цвят : Различни

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Мирис

Граница на мириса

Точка на топене/точка на замръзване

Точка на кипене и интервал на кипене

Запалимост

Горна/долна граница на запалимост или експлозия

Точка на възпламеняване

Температура на самозапалване

Температура на разлагане

pH

Вискозитет

Разтворимост(и)

Средство

Резултат

студена вода

Неразтворим

Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода

Налягане на парите

Скорост на изпаряване

Относителна плътност

Плътност на парите

Експлозивни свойства

Оксидиращи свойства

Характеристики на частиците

Среден размер на частиците

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

: Ароматен.

: Няма на разположение.

: Може да започне да се втвърдява при следната температура: -54°C (-65.2°F)
Това се основава на данни за следната съставка: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics . Статистическа средна стойност: -66.82°C (-88.3°F)

: >37.78°C

: Няма на разположение.

: Най-широк известен обхват: Долен: 1.48% Горен: 13.74% (1-метокси-2-пропанол)

: Затворената чаша: 36°C

:

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	>230	>446	

: Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).

: Неприложимо. неразтворим във вода.

: Кинематично (стайна температура): >400 mm²/s
Кинематично (40°C): >21 mm²/s

:

Средство	Резултат
студена вода	Неразтворим

: Неприложимо.

:

Наименование на веществото/ съставката	Парно налягане при 20°C			Парно налягане при 50°C		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
1-метокси-2-пропанол	8.5	1.1				

: Най-висока известна стойност: 0.814 (1-метокси-2-пропанол) Статистическа средна стойност: 0.4сравнено с бутилацетат

: 1.16

: Най-висока известна стойност: 3.11 (Въздух = 1) (1-метокси-2-пропанол).

: Самият продукт не е експлозивен, но е възможно образуването на експлозивна смес от пари или прах с въздуха.

: Продуктът не е окисляващ опасност.

: Not applicable.

Няма допълнителна информация.

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност** : 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** : При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане.
Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.
- 10.5 Несъвместими материали** : Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислителни, силни основи, силни киселини.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане** : В зависимост от условията, продукти на разлагането може да включват следните материали: въглеродни оксиди метален оксид/метални 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
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	LD50 Дермална	Плъх	>5000 мг/кг	-
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	LD50 Орална LD50 Дермална	Плъх Заек	>5000 мг/кг >5000 мг/кг	- -
1-метокси-2-пропанол	LD50 Орална LC50 Инхалационна Пари	Плъх Плъх	>6 g/kg >7000 ppm	- 6 часа
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	LD50 Дермална LD50 Орална	Заек Плъх	13 g/kg 5.2 g/kg	- -
2-етилхексанова киселина	LD50 Дермална LD50 Орална	Заек Плъх	>5 g/kg >5 g/kg	- -
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	LD50 Дермална LD50 Орална	Заек Плъх	1.26 g/kg 1600 мг/кг	- -
neodecanoic acid, cobalt salt	LD50 Дермална LD50 Орална	Заек Плъх	10 g/kg 14000 мг/кг	- -
		Плъх - Жена	1098 мг/кг	-

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Възпаление/Корозия

Заклучение/Обобщение

Кожа : Няма данни за самата смес.

Очи : Няма данни за самата смес.

Дихателен : Няма данни за самата смес.

сенсibiliзация

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Път на експозицията	Вид(ове)	Резултат
neodecanoic acid, cobalt salt	кожа	Мишка	Причинява чувствителност

Заклучение/Обобщение
Кожа : Няма данни за самата смес.
Дихателен : Няма данни за самата смес.

Мутагенност
Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Канцерогенност
Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Репродуктивна токсичност
Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Тератогенност
Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни 1-метокси-2-пропанол	Категория 3	-	Наркотични ефекти
	Категория 3	-	Наркотични ефекти

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
neodecanoic acid, cobalt salt	Категория 1	през устата	стомашно-чревен тракт

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето
Инхалационна : Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС). Може да предизвика сънливост или световъртеж.
При поглъщане : Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС).
При контакт с кожата : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
При контакт с очите : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Инхалационна : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
гадене или повръщане
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
Безсъзнание

При поглъщане : Липсва конкретна информация.

При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
сухота
напукване

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване

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 : Няма на разположение.

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.

Друга информация : Няма на разположение.

Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение. Шлифоването и шлайфането на прах могат да бъдат вредни при вдишване. Повтаряща се експозиция на пари с високи концентрации може да причини дразнене на дихателната система и трайни увреждания на мозъка и нервната система. Вдишването на пари/аерозоли в концентрации, надвишаващи препоръчаните гранични стойности, причинява главоболие, сънливост и гадене, може да доведе до загуба на съзнание или смърт. Да се избягва контакт с кожата и дрехите.

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.

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични,<2% ароматни 1-метокси-2-пропанол	LC50 >1000 мг/л Остър LC50 23300 мг/л Остър LC50 >4500 мг/л Прясна вода	Водорасли Бълха водна Риба	72 часа 48 часа 96 часа
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt 2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	Остър LC50 >100 мг/л Остър LC50 >1000 мг/л	Риба Риба	96 часа 96 часа

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза	Инокулант
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични,<2% ароматни	-	80 % - Лесно - 28 дни	-	-

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотоллиза	Биологична разградимост
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични,<2% ароматни	-	-	Лесно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични,<2% ароматни	-	10 за 2500	висока
1-метокси-2-пропанол	<1	-	ниско
2-етилхексанова киселина	2.7	-	ниско
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	-0.47	-	ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : 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.

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			
РАЗДЕЛ 12: Екологична информация			

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.

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

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.

Вид на пакетирането	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
Контейнер	15 01 06 смесени опаковки

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 смилайте 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.

14. Информация относно транспортирането

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

14. Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	БОИ	БОИ	PAINT	PAINT
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3	3	3	3
14.4 Опаковъчна група	III	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда Вещества, замърсяващи морската вода	Не. Неприложимо.	Да. Неприложимо.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Допълнителна информация

- ADR/RID** : Тази вискозна течност от 3 клас не е обект на наредбите за пакетиране до 450 л според разпоредба 2.2.3.1.5.1.
- Код при преминаване през тунели** : (D/E)
- ADN** : Продуктът се регламентира като вещество, опасно за околната среда, само когато се транспортира в танкери. Тази вискозна течност от 3 клас не е обект на наредбите за пакетиране до 450 л според разпоредба 2.2.3.1.5.1.
- IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
- IATA** : Няма идентифицирани.

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 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация : Неприложимо.

Код : 00195951

Дата на издаване/Дата на
преизглеждане

: 24 октомври 2022

SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L

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 -](#) : Неприложимо.

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

[Озоноразрушаващи вещества \(1005/2009/ЕС\)](#)

Не е регистриран.

[Директива Севезо](#)

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

[Критерии за опасност](#)

Категория

P5c

15.2 Оценка на : Не е извършена оценка на химическата безопасност.
безопасността на химично
вещество или смес

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, етиктирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност

PNEC = Изчислена концентрация без ефект

RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища

IMDG = Международен превоз на опасни товари по море

IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

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

Код	: 00195951	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 24 октомври 2022
SIGMARINE YACHTLAK BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класификация	Обосновка
Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	На базата на експериментални данни Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H226 H302 H304 H317 H318 H319 H336 H361 H361d H372 H412 EUN066	Запалими течност и пари. Вреден при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода. Предполага се, че уврежда плода. Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
---	--

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Sens. 1 STOT RE 1 STOT SE 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3 ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3 ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1 СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3
---	---

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 24 октомври 2022

Дата на предишното издание : 7 март 2022

Подготвено от : EHS

Версия : 2.03

Опровержение

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на настоящите научни и технически знания. Целта на тази информация е да обърне внимание на аспектите, свързани със здравето и безопасността, по отношение на продуктите, доставени от нас, както и да препоръча предпазни мерки за съхранение и работа с продуктите. Не се поема никаква гаранция или отговорност по отношение на свойствата на продуктите. Не може да се поеме никаква отговорност при неспазване на предпазните мерки, описани в този информационен лист за безопасност, както и при неправилно използване на продуктите.