

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 28 април 2025

Версия : 2.01

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007

Код на продукта : 000001103705

Други начини на идентифициране

00183189

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

Използване на продукта : Професионални приложения, Използван чрез пръскане.

Употреба на веществото/сместа : Покритие.

Употребя, които не се препоръчват : Продуктът не е предназначен, етикетирани 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

ТЕЛЕФОНЕН НОМЕР ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ, Клиника по токсикология, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233, Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

Доставчик

+31 20 4075210

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

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 Dam. 1, H318
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	:	Опасно
Предупреждения за опасност	:	Предизвиква сериозно увреждане на очите. Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Предотвратяване	:	Носете предпазни очила или предпазна маска за лице. Избягвайте вдишване на изпарения.
Реагиране	:	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. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
Съхранение	:	Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
Изхвърляне/Обезвреждане	:	Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби. P280, P261, P305 + P351 + P338, P310, P403 + P233, P501
Опасни съставки	:	Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни и calcium neodecanoate
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.
Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	:	Неприложимо.
Специални изисквания към опаковките		
Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца	:	Неприложимо.

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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	: 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
Въглеводороди, 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]
calcium neodecanoate	EO: 248-375-1 CAS: 27253-33-4	≥1.0 - <3.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	-	[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]
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	REACH #: 01-2119486799-10 EO: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.30	Repr. 2, H361fd	-	[1] [2]
неодеканова киселина,	REACH #:	≤0.30	Acute Tox. 4, H302	Оценка на острата	[1] [2]

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

кобалтова сол	01-2119970733-31 EO: 248-373-0 CAS: 27253-31-2		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 Н-изрази.	токсичност [орална] = 1098 мг/кг	
---------------	--	--	--	----------------------------------	--

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

- При контакт с очите : Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Веднага промийте очите със силна струя вода в продължение на най-малко 15 минути, като държите клепачите отворени. Веднага 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. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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 увреждане 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

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

При контакт с очите	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка 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: болка или раздразнение зачервяване сухота напукване може да се появи изприщване
При поглъщане	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болки в стомаха

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 агент подходящ за огъня наоколо.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа	: При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.
Опасни продукти при горене	: Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглеродни оксиди метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

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.
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.

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

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. Не дишайте изпарения или пушеци. 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. Разрежете 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. 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.
- 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

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Защитни мерки	: Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Не дишайте изпарения или пушеци. Да не се гълта. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. 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. Замърсените с продукта материали като парцали за почистване, хартиени кърпички и защитно облекло могат да се samozапалят 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. Вижте 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. 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. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отваряни, 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.

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

Вижте раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

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
 -метокси-2-пропанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 375 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 568 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 150 ppm. Гранични стойности 8 часа: 100 ppm.
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	Министерство на труда и социалната политика и
Български (BG)	България
7/19	

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

неодеканова киселина, кобалтова сол	Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Гранични стойности 8 часа: 50 mg/m³. Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) [Кобалт и неорганични съединения] Гранични стойности 8 часа: 0.1 mg/m³ (като кобалт).
-------------------------------------	--

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	Експозиция	Стойност
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 208 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 871 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 125 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 185 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	Ефекти: Системен 125 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 0.36 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Ефекти: Системен 0.41 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 0.41 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 0.83 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 1.46 mg/m³
calcium neodecanoate	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Ефекти: Системен 33 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 43.9 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 78 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 183 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 369 mg/m³
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Ефекти: 553.5 mg/m³
1-метокси-2-пропанол		

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

propylidynetrimethanol	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Ефекти:	553.5 mg/m³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.34 mg/kg bw/ден
	Орална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.34 mg/kg bw/ден
neodecanoic acid, cobalt salt	Дермална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.58 mg/m³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти:	0.94 mg/kg bw/ден
		Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	3.3 mg/m³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	32 µg/kg bw/ден
	Орална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	43 µg/m³
	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	273.2 µg/m³
	Инхалационна	Местен	

PNECs

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

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.

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 : предпазни очила и лицев щит. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.
Защита на кожата

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

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: нитрилен каучук, бутилкаучук
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.
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 А) и частици Р3
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	
<u>Външен вид</u>	
Агрегатно състояние	: Течност.
Цвят	: Бял.
Мирис	: Ароматен. [Слабо]
Точка на топене/точка на замръзване	: Не е определен.

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Точка на кипене, начална точка на кипене и обхват на кипене

Запалимост

Долна и горна граница на експлозивност

Точка на възпламеняване

Температура на самозапалване

Температура на разлагане

pH

Вискозитет

Вискозитет

Разтворимост

Средство

студена вода

Коефициент на разпределение за смес нормален октанол/вода (log Pow)

Налягане на парите

Относителна плътност

Характеристики на частиците

Среден размер на частиците

9.2 Друга информация

9.2.1 Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни свойства

Оксидиращи свойства

Няма допълнителна информация.

: >37.78°C

: Не е определен. Няма данни за самата смес.

: Няма на разположение.

: Затворената чаша: 62°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.

: Динамичен (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (40°C): >21 mm²/s

: > 100 s (ISO 6mm)

:

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				

: 1.15

: Неприложимо.

9.2.1 Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни свойства

Оксидиращи свойства

Няма допълнителна информация.

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

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	: 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, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Сместа е оценена съгласно стандартния метод на Регламент CPL № 1272/2008 (ЕК) и е съответно класифицирана за токсикологични свойства. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Остра токсичност		
Наименование на веществото/ препарата	Резултат	Доза / Експозиция
Въглеводороди, C9-C11, n- алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	Плъх - Орална - LD50	>5000 мг/кг
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	Плъх - Дермална - LD50 Плъх - Орална - LD50	>5000 мг/кг >6 g/kg
1-метокси-2-пропанол	Заек - Дермална - LD50 Заек - Дермална - LD50 Плъх - Орална - LD50	>5000 мг/кг 13 g/kg 5.2 g/kg
propylidynetrimethanol	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари Плъх - Орална - LD50	>7000 ppm [6 часа] 14000 мг/кг
neodecanoic acid, cobalt salt	Заек - Дермална - LD50 Плъх - Жена - Орална - LD50	10 g/kg 1098 мг/кг

<u>Оценки на острата токсичност</u>	
Заклучение/Обобщение	: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
<u>Възпаление/Корозия</u>	
Заклучение/Обобщение	
Кожа	: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Очи	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Дихателен	: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата	

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат
Неодеканова киселина, кобалтова сол	Мишка - кожа OECD 429	Резултат: Причинява чувствителност

Заклучение/Обобщение

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

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

Мутагенност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

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-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни 1-метокси-2-пропанол	Категория 3	-	Наркотични ефекти
	Категория 3	-	Наркотични ефекти

Заклучение/Обобщение :

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Неодеканова киселина, кобалтова сол	Категория 1	през устата	стомашно-чревен тракт

Заклучение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване

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

Заклучение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

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).

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

При контакт с кожата	: С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата.
При контакт с очите	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
<u>Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики</u>	
Инхалационна	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: гадене или повръщане главоболие сънливост/умора замайване/световъртеж Безсъзнание
При поглъщане	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болки в стомаха
При контакт с кожата	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка или раздразнение зачервяване сухота напукване може да се появи изприщване
При контакт с очите	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка сълзене зачервяване
<u>Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция</u>	
<u>Краткотрайно излагане</u>	
Потенциални незабавни ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални закъснели ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<u>Дълготрайно излагане</u>	
Потенциални незабавни ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални закъснели ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<u>Потенциални хронични ефекти върху здравето</u>	
Общи	: Продължителният или многократен контакт може да обезмасни 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	: 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.

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Няма данни за самата смес.
Не допускайте попадането в реки и канали.

Сместа е оценена съгласно метода за сумиране на Регламент CPL № 1272/2008 (ЕК) и не е класифицирана като опасна за околната среда, но съдържа вещество(а), кое(и)то е(са) опасно(и) за околната среда. Вижте раздел 3 за подробна информация.

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза / Експозиция
Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични,<2% ароматни 1-метокси-2-пропанол propylidynetrimethanol	LC50	Водорасли	>1000 мг/л [72 часа]
	Остър - LC50 - Прясна вода	Риба - Златна рибка	>4500 мг/л [96 часа]
	Остър - LC50	Бълха водна - Бълха водна	23300 мг/л [48 часа]
	Остър - LC50	Риба	>1000 мг/л [96 часа]

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

12.2 Устойчивост и разградимост

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

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	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 1-метокси-2-пропанол 2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	-	10 за 2500	Висока
	<1	-	Ниско
	-0.47	-	Ниско

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			
РАЗДЕЛ 12: Екологична информация			

12.4 Преносимост в почвата
Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logKoc	Koc
✓-метокси-2-пропанол propylidynetrimethanol	1.02 1.22	10.447 16.5101

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

✓Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) № 1907/2006 или Регламент (ЕО) № 1272/2008.

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 :
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

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

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. 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
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	9003	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	-	SUBSTANCES WITH A FLASH-POINT ABOVE 60 °C AND NOT MORE THAN 100 °C (Нефтен дестилат, тежък, обработен с водород, Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	9	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	 Не.	No.	No.
Вещества, замърсяващи морската вода	Неприложимо.	Неприложимо.	Not applicable.	Not applicable.

Допълнителна информация

ADR/RID	: Няма идентифицирани.
ADN	: Продуктът се регламентира като опасна стока, само когато се транспортира в танкери.
IMDG	: None identified.
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.
---	--

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

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	Вписване № (REACH)
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007	3

Етикетиране : Неприложимо.

Прекурсори на взривни вещества : Неприложимо.

Озоноразрушаващи вещества (ЕС 2024/590)

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

15.2 Оценка на безопасност на химичното 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]

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност

PNEC = Изчислена концентрация без ефект

RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

PBT = Устойчиво, биоакумулиращо и токсично

vPvB = Много устойчиво и много биоакумулиращо

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]

Български (BG)	България	18/19
----------------	----------	-------

Код	: 000001103705	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 28 април 2025
SIGMARINE YACHTLAK WHITE 7007			

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класификация	Обосновка
Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H226 H302 H304 H315 H317 H318 H336 H361fd H372 H412 EUN066	Запалими течност и пари. Вреден при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Предполага се, че уврежда оплодителната способност. 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 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 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/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3 ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - 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 : 28 април 2025

Дата на предишното издание : 7 февруари 2025

Подготвено от : EHS

Версия : 2.01

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.