

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE



Паспорт безопасности на 27/10/2022, редакция 12

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1. Наименование материала
Идентификация препарата:
Коммерческое наименование: NEPTUNUS ANTISALE
Коммерческий код: 0700240
- 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и
нерекомендуемые области применения
Рекомендуемое применение:
Покрывающий материал
- 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности
Поставщик:
SAN MARCO GROUP S.P.A.
Via Alta 10
30020 MARCON (VE) - ИТАЛИЯ -
тел. +39 041 4569322
факс +39 041 5950153
- Персона ответственная листа паспорт безопасности:
sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it
- 1.4. Номер телефона экстренной службы
Техническая информация: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

- 2.1. Классификация вещества или смеси
Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):
- ⚠ Осторожно, Flam. Liq. 3, Воспламеняющиеся жидкость и пары.
 - ⚠ Осторожно, STOT SE 3, Может вызывать сонливость или головокружение.
 - ⚠ Опасно, STOT RE 1, Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.
 - ⚠ Опасно, Asp. Tox. 1, Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.
 - ⚠ Aquatic Chronic 2, Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.
- EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.
Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства
- Другие риски отсутствуют
- 2.2. Элементы этикетки
Символы:



- Опасно
Знак Опасности:
H226 Воспламеняющиеся жидкость и пары.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H372 Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.
H304 Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.
H411 Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.
Рекомендуется Осторожность:

0700240/12

Страница № 1 из 10

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

P101 При консультации с врачом, иметь под рукой упаковку или этикетку продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников возгорания. Не курить.
P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой и защитой для глаз/лица.
P301+P310 При проглатывании: Немедленно обратиться в токсикологический центр/ к врачу/...
P501 Выбрасывать продукт / резервуар в соответствии с национальными правилами.

Специальные устройства:

EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.

Содержит

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия

PBT-вещества, vPvB-вещества или вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$.

Другие риски:

Другие риски отсутствуют

РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:

Кол-во	Название	Идентификационный №	Классификация
$\geq 90\%$	Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)	EC: 919-446-0 REACH No.: 01-2119458049-33-XXXX	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.9/1 STOT RE 1 H372 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUN066

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Немедленно снимите загрязненную одежду.

Немедленно промыть большим количеством проточной воды по возможности с мылом те участки тела, на которые могло попасть вещество, даже если нет уверенности в контакте с веществом

Тщательно помыть человека (душ или ванна)

Немедленно снять загрязненную одежду и утилизировать её с соблюдением мер безопасности

При контакте с глазами:

В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу.

При проглатывании:

НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ.

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Отсутствует

4.3. Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

При несчастном случае или плохом самочувствии срочно проконсультироваться с врачом (показать инструкции или справочный листок безопасности, если возможно).

Лечение:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

CO₂ или порошковые огнетушители.

Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Особых указаний нет.

5.2. Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

5.3. Рекомендации для пожарных

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

6.1. Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Убрать все источники возгорания.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

Используемые для собирания материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

6.3. Методы и материал для нейтрализации и очистки

Промыть большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие разделы

См. также раздел 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры защиты при работе с материалом

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.

Не использовать пустой контейнер без предварительной очистки.

Убедиться в отсутствии остатка какого-либо несовместимого вещества в контейнере до его заполнения.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

Общие рекомендации по гигиене труда:

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Во время работы запрещается принимать пищу.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

Храните при температуре ниже 20 °C. Держите подальше от открытого пламени и источников тепла. Не допускайте непосредственного воздействия солнечных лучей. Держите подальше от открытого пламени, источников искрения и тепла. Не допускайте непосредственного воздействия солнечных лучей.

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Прохладные и хорошо проветриваемые.

- 7.3. Характерное конечное применение
Отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры, подлежащие контролю

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 300 mg/m³, 52 ppm

Предельно допустимое воздействие DNEL

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Потребитель: 26 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 330 mg/m³ - Потребитель: 71 mg/m³ - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Потребитель: 26 мг/кг - Воздействие: Кожный покров человека - Частота:

Кратковременное, системные эффекты

Профессиональный работник: 570 mg/m³ - Воздействие: При ингаляции человеком -

Частота: Кратковременное, системные эффекты

Профессиональный работник: 44 мг/кг - Воздействие: Кожный покров человека -

Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Предельно допустимое воздействие PNEC

N.A.

8.2. Меры по обеспечению безопасности

Защита глаз:

Использовать плотно прилегающие защитные очки, не использовать контактные линзы для глаз.

Защита кожных покровов:

Использовать одежду, которая обеспечивает полную защиту кожи, напр. из хлопка, резины, ПВХ или витона.

Защита рук:

Использовать защитные перчатки, которые обеспечивают полную защиту, напр. из ПВХ, неопрена или резины.

Защита органов дыхания:

Использовать подходящие защитные респираторные средства.

Тепловые опасности:

Отсутствует

Средства управления воздействия окружающей среды

Отсутствует

Соответствующие технические средства контроля:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Сведения об основных физических и химических свойствах

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Физическое состояние:	Жидкость	--	--
Цвет:	бесцветный	--	--
Запах:	характерный для растворителя	--	--
Точка плавления/замерзания:	N.A.	--	--
Точка кипения, начальная точка кипения и диапазон кипения	N.A.	--	--
Воспламеняемость:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Нижний и верхний пределы взрывоопасности:	N.A.	--	--
Температура воспламенения:	28-60 °C ° C	--	--
Температура самовоспламенения:	N.A.	--	--
Температура разложения:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Кинематическая вязкость:	<= 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Растворимость в воде:		--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (н-октанол/вода):	N.A.	--	--
Давление паров:	N.A.	--	--
Плотность и/или относительная плотность:	0.79 kg/l	--	--
Относительная плотность пара:	N.A.	--	--
Характеристики частиц:			
Размер частиц:	N.A.	--	--

9.2. Дополнительная информация
Другая важная информация отсутствует

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

- 10.1. Химическая активность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.2. Химическая стабильность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.3. Возможность опасных реакций
Отсутствует
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить
Стабильно в нормальных условиях.
- 10.5. Несовместимые материалы
Избегать контакта с окислителями. Продукт может загораться.
- 10.6. Опасные продукты разложения
Нет.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

- 11.1. Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Токсикологическая информация о продукте:

NEPTUNUS ANTISALE

- a) острая токсичность
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- b) повреждение/раздражение кожных покровов
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- e) мутагенность эмбриональных клеток
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- f) канцерогенность
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- g) токсичность для репродуктивной системы
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие
Продукт относится к классу: STOT SE 3 H336
- i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие
Продукт относится к классу: STOT RE 1 H372
- j) опасность в случае вдыхания
Продукт относится к классу: Asp. Tox. 1 H304

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

- a) острая токсичность:

Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса > 5000 мг/кг

Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик > 3400 мл/кг

Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание пара - Разновидности: Крыса > 13.1 мг/л -

Продолжительность: 4 ч

- 11.2. Информация о других опасностях

Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы:

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации >=

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

0,1%

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.

NEPTUNUS ANTISALE

Продукт относится к классу: Aquatic Chronic 2 - H411

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 50 мг/л - Продолжительность ч: 96

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 4.6 мг/л - Продолжительность ч: 72

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 10 мг/л - Продолжительность ч: 48

12.2. Устойчивость и способность к разложению

N.A.

12.3. Способность к биоаккумуляции

N.A.

12.4. Подвижность в почве

N.A.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

12.6. Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq$ 0,1%

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

Отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

13.1. Методы утилизации отходов

Подлежит рекуперации по мере возможности. Направляйте вещество на официально зарегистрированные установки по рекуперации или сжиганию в контролируемых условиях. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер

ДОПОГ-Номер ООН: 1263

ИАТА-Номер ООН: 1263

ММОГ-Номер ООН: 1263

14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН

ДОПОГ-Отгрузочное наименование: PAINT RELATED MATERIAL

ИАТА-Техническое наименование: PAINT RELATED MATERIAL

ММОГ-Техническое наименование: PAINT RELATED MATERIAL

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

ДОПОГ-Класс: 3

ДОПОГ-Знак: 3

ДОПОГ-Идентификационный номер опасности 30

ИАТА-Класс: 3

ИАТА-Знак: 3

ММОГ-Класс: 3

14.4. Группа упаковки

ДОПОГ-Группа упаковки: III

ИАТА-Группа упаковки: III

ММОГ-Группа упаковки: III

14.5. Перечень опасностей для окружающей среды

0700240/12

Страница № 7 из 10

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

ADR-Загрязняющее окружающую среду вещество: Да
Морской загрязнитель: Загрязнитель морских вод
Наиболее значимый токсичный компонент: Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

ММОГ-АвК: F-E, S-E

- 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
ДОПОГ-Трансп. категория (Код ограничения проезда через туннель): (D/E)
ИАТА-Пассажирское воздушное судно: 355
ИАТА-Грузовое воздушное судно: 366
- 14.7. Морские перевозки насыпью в соответствии с документами ММО
N.A.

РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

15.1. Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Дир. 98/24/ЕС (Риски, относящиеся к химическим веществам в действии)

Дир. 2000/39/ЕС (Предельные значения воздействия на рабочем месте)

Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) п. 1272/2008 (CLP)

Норматив (ЕС) п. 790/2009 (АТФ 1 CLP) и (ЕУ) п. 758/2013

Норматив (ЕУ) п. 2020/878

Норматив (ЕУ) п. 286/2011 (АТФ 2 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 618/2012 (АТФ 3 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 487/2013 (АТФ 4 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 944/2013 (АТФ 5 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 605/2014 (АТФ 6 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2015/1221 (АТФ 7 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2016/918 (АТФ 8 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2016/1179 (АТФ 9 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2017/776 (АТФ 10 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2018/669 (АТФ 11 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2018/1480 (АТФ 13 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2019/521 (АТФ 12 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2020/217 (АТФ 14 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2020/1182 (АТФ 15 CLP)

Норматив (ЕУ) п. 2021/643 (АТФ 16 CLP)

Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII

Нормы (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:

Ограничения, касающиеся средства:

Ограничение 3

Ограничение 40

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Никаких ограничений.

Там, где это применимо, ссылайтесь на следующие нормы и стандарты:

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III)

Регулирование (ЕС) 648/2004.

Дир. 2004/42/ЕС (директива об Испаряющихся органических соединениях)

Положения, касающиеся директивы ЕС 2012/18 (Севезо III):

Категория Севезо III согласно части 1 Приложения 1

продукт относится к категории: P5с, E2

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена для смеси

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

0700240/12

Страница № 8 из 10

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

H226 Воспламеняющиеся жидкость и пары.
H372 Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.
H304 Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H411 Токсичные для водных организмов с долговременными последствиями.
EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.

	Код	Описание
Flam. Liq. 3	2.6/3	2.6/3
Asp. Tox. 1	3.10/1	3.10/1
STOT SE 3	3.8/3	3.8/3
STOT RE 1	3.9/1	3.9/1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	4.1/C2

Данный паспорт безопасности вещества был полностью откорректирован согласно Нормативу 2020/878.

Flam. Liq. 3, H226	PL001
STOT SE 3, H336	PL003
STOT RE 1, H372	PL003
Asp. Tox. 1, H304	PL003
Aquatic Chronic 2, H411	PL003

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах -
Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ
ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание -
Van Nostrand Reinold.

Содержащаяся здесь информация основывается на наших знаниях и данных приведенных выше. Они относятся исключительно к указанной продукции и не представляют собой гарантии качества.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

ADR: Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
ATE: Оценка острой токсичности
ATEmix: Оценка острой токсичности смеси
CAS: Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).
CLP: Классификация, Маркировка, Упаковка.
DNEL: Производный безопасный уровень.

Паспорт безопасности NEPTUNUS ANTISALE

EINECS:	Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.
GefStoffVO:	Нормативный документ по опасным веществам, Германия.
GHS:	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта.
IATA-DGR:	Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).
ICAO:	Международная организация гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).
IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам.
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
KSt:	Коэффициент взрывоопасности.
LC50:	Летальная концентрация для 50 процентов испытуемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытуемых животных.
PNEC:	Расчетная безопасная концентрация.
RID:	Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.
STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для определенного органа-мишени.
TLV:	Величина порогового значения.
TWA:	Времени-взвешенный
WGK:	Немецкий класс опасности для вод.