

РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1 Идентификатор на продукта

Име на Продукта : MANISOFT
Код на продукта : 104097E
Употреба на
веществото/сместа : Козметика , грижа за кожата
Вид на веществото : Смес

Само за професионална употреба.

Информация за
разредения продукт : Не се предоставя информация за разредения продукт.

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

Идентифицирани употреби : Козметично средство
Препоръчителни
ограничения при употреба : Само за индустриална и професионална употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма : Еколаб ЕООД
бул. Цариградско шосе 115А
BG-1784 София, България 02 976 80 33 (от 9 до 17:30 ч.)
csbulgaria@ecolab.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при
спешни случаи : +35924373541
+32-(0)3-575-5555
Телефон на Центъра за
информация по отровите : 02 915 44 09 (Клиника по токсикология при УМБАЛСМ
"Н.П.Пирогов")

Дата на
съставяне/преработка : 02.08.2017
Издание : 2.0

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.
Според настоящото законодателство съставянето на Информационни листове за

MANISOFT

безопасност не е задължително за лекарства или козметични

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.

2.3 Други опасности

Неизвестни.

РАЗДЕЛ 3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Опасни съставки

| Химично наименование | CAS номер EC-No. REACH No. | КласификацияРЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 | Концентрация: [%] |
|-------------------------------|----------------------------------|---|----------------------|
| Козметичен препарат - смес | | Не е класифициран; | >= 50 - < 100 |

РАЗДЕЛ 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с очите : Изплакнете с вода.

В случай на контакт с
кожата : Изплакнете с вода.

В случай на поглъщане : Изплакете устата. Потърсете медицинска помощ, ако се
появят признаци на неразположение.

В случай на вдишване : Потърсете медицинска помощ, ако се появят признаци на
неразположение.

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

Вижте раздел 11 за по-подробна информация за въздействията върху човешкото здраве и свързаните с тях симптоми.

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

Лечение : Не са идентифицирани специални мерки.

РАЗДЕЛ 5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи : Прилагайте мерки за пожарогасене, подходящи за

MANISOFT

пожарогасителни средства: конкретните обстоятелства и заобикалящата среда.

Неподходящи : Неизвестни.
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при : Не е запалим и не гори.
пожарогасене

Опасни продукти при : Продукти на разлагането могат да бъдат следните
горене материали:
Въглеродни оксиди
Азотни оксиди (NOx)
Серни оксиди
Оксиди на фосфора

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Носете лични предпазни средства.
средства за пожарникарите

Допълнителна информация : Остатъците от пожара и замърсената вода от пожарогасене
да се изхвърлят в съответствие с местните нормативни
актове.

РАЗДЕЛ 6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

ЗА ПЕРСОНАЛ, КОЙТО НЕ : Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.
ОТГОВАРЯ ЗА СПЕШНИ
СЛУЧАИ

ЗА ЛИЦАТА, ОТГОВОРНИ : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на
ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ специализирано облекло, разгледайте внимателно
информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи
материали.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за : Не се изискват специални мерки за опазване на околната
опазване на околната среда.
среда

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Спрете теча, ако е безопасно. Разпространението на разлива
да се ограничи като разсипаното количество препарат се събере посредством негорим абсорбиращ материал, (напр.
пясък, пръст, вермикулит или диатомитова пръст) и се изхвърли в контейнер за обезвреждане, съгласно местните
или национални разпоредби (виж раздел 13). Отмийте остатъците с вода. При големи разливи, разсипаният
материал да се ограда със защитен насип или да се ограничи по друг начин, така че да се възпрепятства
разпространението му до воден път.

MANISOFT**6.4 Позоваване на други раздели**

Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.
За лична защита вижте раздел 8.
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Указания за безопасна работа с продукта : Не се изискват специални указания.
Хигиенни мерки : Не са идентифицирани специални мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови площи и опаковки : Да се съхранява извън обсега на деца. Съдът да се съхранява плътно затворен. Съхранявайте в подходящи и снабдени с етикети съдове.
Температура на съхранение : 0 °C до 25 °C

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

Специфична употреба(и) : Козметично средство

РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА /ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**8.1 Параметри на контрол****Гранични стойности на експозиция в работна среда**

| Съставки | CAS номер | Вид стойност (Продължителност на експозицията) | Параметри на контрол | Основание |
|----------|-----------|--|----------------------|-----------|
|----------|-----------|--|----------------------|-----------|

Не съдържа вещества, които имат гранични стойности на експозиция в работната среда.

| | | | | |
|---------|-----------|-----|----------------------|--------|
| Сулфати | 7783-20-2 | TWA | 10 mg/m ³ | BG OEL |
|---------|-----------|-----|----------------------|--------|

8.2 Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

Инженерни мерки : Общата вентилация трябва да е достатъчна, за да контролира и ограничава излагането на работника на вредни вещества във въздуха.

Лични предпазни мерки

Хигиенни мерки : Не са идентифицирани специални мерки.
Защита за очи/лице (EN 166) : Не се изискват специални защитни средства.
Защита на ръцете (EN 374) : Не се изискват специални защитни средства.

MANISOFT

Защита на кожата и тялото (EN 14605) : Не се изискват специални защитни средства.

Защита на дихателните пътища (EN 143, 14387) : Не се изисква, ако концентрациите във въздуха се поддържат под граничните стойности на експозиция, посочени в данните за граници на експозиция. Да се използват разрешени средства за дихателна защита, удовлетворяващи изискванията на ЕС (89/656/ЕЕС, 89/686/ЕЕС) или на еквивалентни нормативни актове, ако рискът от вдишване не може да бъде избегнат или достатъчно занижен посредством технически средства за колективна защита или чрез мерки, методи или процедури, засягащи организацията на работа.

Контрол на експозицията на околната среда

Основни указания : Отчетете необходимостта от осигуряване на събирателни вани около съдовете за съхранение.

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|-------------------------------------|---|
| Външен вид | : течност |
| Цвят | : син |
| Мирис | : Парфюми и аромати |
| pH | : 4.5 - 5.5, 100 % |
| Точка на запалване | : 100 °C затворен съд |
| Граница на мириса | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Точка на топене/точка на замръзване | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Точка на кипене/интервал на кипене | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Скорост на изпаряване | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Запалимост (твърдо вещество, газ) | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Горна граница на експлозивност | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Долна граница на експлозивност | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Налягане на парите | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Плътност на парите | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Относителна плътност | : 1.02 |
| Разтворимост във вода | : разтворим |
| Разтворимост в други разтворители | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |
| Коефициент на разпределение: n- | : Неприложимо и/или не е определено за сместа |

MANISOFT

октанол/вода

Температура на самозапалване : Неприложимо и/или не е определено за сместа

Термично разлагане : Неприложимо и/или не е определено за сместа

Вискозитет, кинематичен : Неприложимо и/или не е определено за сместа

Експлозивни свойства : Неприложимо и/или не е определено за сместа

Оксидиращи свойства : Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.

9.2 Друга информация

Неприложимо и/или не е определено за сместа

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Неизвестни.

10.5 Несъвместими материали

Неизвестни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Продукти на разлагането могат да бъдат следните материали:

Въглеродни оксиди
Азотни оксиди (NO_x)
Серни оксиди
Оксиди на фосфора

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Вдишване, Контакт с очите, Контакт с кожата

Продукт

Остра орална токсичност : Няма данни за този продукт.

MANISOFT

| | |
|---|-------------------------------|
| Остра инхалационна токсичност | : Няма данни за този продукт. |
| Остра дермална токсичност | : Няма данни за този продукт. |
| Корозия/дразнене на кожата | : Няма данни за този продукт. |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите | : Няма данни за този продукт. |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата | : Няма данни за този продукт. |
| Канцерогенност | : Няма данни за този продукт. |
| Репродуктивна токсичност | : Няма данни за този продукт. |
| Мутагенност на зародишните клетки | : Няма данни за този продукт. |
| Тератогенност | : Няма данни за този продукт. |
| СТОО - еднократна експозиция | : Няма данни за този продукт. |
| СТОО - повтаряща се експозиция | : Няма данни за този продукт. |
| Токсичност при вдишване | : Няма данни за този продукт. |

Потенциални ефекти върху здравето

| | |
|---------------------|--|
| Очи | : При нормална употреба не се наблюдават или очакват увреждания на здравето. |
| Кожа | : При нормална употреба не се наблюдават или очакват увреждания на здравето. |
| Поглъщане | : При нормална употреба не се наблюдават или очакват увреждания на здравето. |
| Вдишване | : При нормална употреба не се наблюдават или очакват увреждания на здравето. |
| Хронична експозиция | : При нормална употреба не се наблюдават или очакват увреждания на здравето. |

Наблюдавани симптоми, свързани с експозицията на хора

| | |
|------------------|--|
| Контакт с очите | : Не са известни и не се очакват симптоми на неразположение. |
| Контакт с кожата | : Не са известни и не се очакват симптоми на неразположение. |
| Поглъщане | : Не са известни и не се очакват симптоми на неразположение. |
| Вдишване | : Не са известни и не се очакват симптоми на неразположение. |

MANISOFT

РАЗДЕЛ 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Екотоксичност

Ефекти върху околната среда : Този продукт няма известни екотоксикологични ефекти.

Продукт

Токсичност за риби : Няма информация

Токсичност за дафния и други водни безгръбначни. : Няма информация

Токсичност за водораслите : Няма информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт

Няма информация

12.3 Биоакмулираща способност

Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт

Оценка : Това вещество/ тази смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT) или за много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) в концентрации равни или по-високи от 0.1%.

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

РАЗДЕЛ 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Обезвреждането се извършва съгласно изискванията на нормативните актове на ЕС за отпадъци и за опасни отпадъци. Кодовете на отпадъците се определят от потребителя, по възможност след обсъждане с компетентните органи по обезвреждане на отпадъците.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Разределеният продукт може да бъде излят в канализацията.

Замърсена опаковка : Изхвърляйте в съгласие с местните , държавните и федералните закони

Ръководство за : Органични отпадъци, несъдържащи опасни вещества в

MANISOFT

определяне на кода на отпадъка

концентрация $\geq 0.1\%$. Ако този продукт се използва впоследствие при други процеси, крайният потребител трябва да преразгледа и определи най-подходящия код на отпадъците сред посочените кодове в Европейския каталог на отпадъците. Отговорност на лицето, причинител на отпадъци е да определи токсичността и физичните свойства на генерирания материал, да посочи правилната класификация на отпадъка и методите на обезвреждане в съответствие с приложимото Европейско (ЕУ Директива 2008/98/ЕС) и локално законодателство.

РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Спедиторът/доставчикът/изпращачът е отговорен да осигури опаковане, етикетиране и обозначения в съответствие с избрания вид транспорт.

Сухопътен транспорт (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Номер по списъка на ООН : Не е опасен товар
- 14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН : Не е опасен товар
- 14.3 Клас(ове) опасност при транспортиране : Не е опасен товар
- 14.4 Опаковъчна група : Не е опасен товар
- 14.5 Опасности за околната среда : Не е опасен товар
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : Не е опасен товар

Въздушен транспорт (IATA)

- 14.1 Номер по списъка на ООН : Не е опасен товар
- 14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН : Не е опасен товар
- 14.3 Клас(ове) опасност при транспортиране : Не е опасен товар
- 14.4 Опаковъчна група : Не е опасен товар
- 14.5 Опасности за околната среда : Не е опасен товар
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : Не е опасен товар

Морски транспорт (IMDG/IMO)

- 14.1 Номер по списъка на ООН : Не е опасен товар
- 14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН : Не е опасен товар
- 14.3 Клас(ове) опасност : Не е опасен товар

MANISOFT

- при транспортиране
- 14.4 Опаковъчна група : Не е опасен товар
- 14.5 Опасности за околната среда : Не е опасен товар
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : Не е опасен товар
- 14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Национални нормативни актове

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕС за защита на младите хора на работното място.

- Други правила/законали : След употреба, отпадъците от препаратите като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове и да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение за обезвреждане на отпадъци по чл. 67 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Този продукт съдържа вещества, за които се изисква оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Метод, използван за определяне на класификацията съгласно **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008**

| Класификация | Обосновка |
|----------------------------------|--------------------|
| Не е опасна субстанция или смес. | Изчислителен метод |

Пълен текст на други съкращения

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AICS - Австралийски инвентаризационен списък на химичните вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра

MANISOFT

лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Изготвен от : Regulatory Affairs

Цитираните в ИЛБ величини са представени в следния формат: 1,000,000 = 1 милион и 1,000 = хиляда. 0.1 = 1 десета и 0.001 = 1 хилядна

АКТУАЛИЗИРАНА ИНФОРМАЦИЯ: Съществените изменения в законодателството или в здравната информация, внесени в настоящото преработено издание, са обозначени с ивица в левия край на полето на Информационния лист за безопасност.

Информацията в настоящия Информационен лист за безопасност е вярна според нашите познания, сведения и убеждения към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за безопасна работа, употреба, манипулация, съхранение, транспортиране и обезвреждане и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна за случаите на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.