

Дата на ревизията 08-Декември-2023

Номер на ревизията 19

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

1.1. Идентификатори на продукта

Описание на продукта: ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Cat No.: 10-9352-02

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

препоръчват

Препоръчителна употреба Употреби, които не се

препоръчват

Ин витро диагностика Всички други приложения

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Компания Phadia AB

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 751 37 UPPSALA

Sweden +46 18 16 50 00

Имейл адрес safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

СНЕМТREC България (Пловдив) +(359)-32570104

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

<u>CLP класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008</u>

Физически опасности

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Рискове за здравето

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Опасности за околната среда

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

За пълния текст на приложенията "Н", упоменати в този раздел, вижте раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

2.3. Други опасности

Този продукт съдържа материал от човешки произход. Донорите са били изследвани и е установено, че не са реактивни за HBsAg, HIV-1 Ag, anti-HCV и anti HIV-1/HIV-2. Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители.

Този препарат не съдържа вещество, считано за устойчиво, биоакумулиращо се или токсично (PBT). Този препарат не съдържа вещество, считано за много устойчиво или силно биоакумулиращо се (vPvB). Този продукт съдържа материал от човешки произход. Донорите са били изследвани и е установено, че не са реактивни за HBsAg, HIV-1 Ag, anti-HCV и anti HIV-1/HIV-2.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества

3.2. Смеси

| Компонент | № по CAS | EC № | Масов процент | СLР класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008 |
|--------------------------|------------|-------------------|---------------|---|
| Human proteins in buffer | - | | >99 | - |
| Натриев азид | 26628-22-8 | EEC No. 247-852-1 | <0.05 | Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) |

| Компонент | Специфични граници на концентрация (SCL) | М фактор | Бележки за компонентите |
|--------------|---|----------|-------------------------|
| Натриев азид | - | 1 | - |

За пълния текст на приложенията "Н", упоменати в този раздел, вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОШ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите Да се измие обилно с вода, включително и под клепачите.

Контакт с кожата Незабавно да се измие със сапун и с обилно количество вода.

Поглъщане Изплакнете устата. Ако е възможно, пийте мляко след това.

Вдишване Не се прилага.

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

Защита на оказващия първа помощ

Проверете дали медицинските служители познават използвания(те) материал(и) и дали са взели необходимите предпазни мерки за лична защита и за предотвратяване разпространението на замърсяването.

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

Няма налична информация.

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

Бележки към лекаря

Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Да се използват пожарогасителни мерки, подходящи за местните обстоятелства и околната среда.

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност Няма известни.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма известни.

Опасни продукти от горенето

Няма известни.

5.3. Съвети за пожарникарите

Като при всеки пожар носете самостоятелен дихателен апарат с принудително подаване на въздух под налягане, одобрено от MSHA/NIOSH (Администрация по минна безопасност и здраве / Национален институт по професионална безопасност и здраве) (или равностойно на него) и пълно защитно оборудване.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Носете защитни ръкавици/облекло и средства за защита на очите/лицето.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Wipe up with adsorbent material (e.g. cloth, fleece). Изхвърлете отпадъчния продукт или използваните контейнери съгласно местните разпоредби.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте предпазните мерки, изброени в раздели 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Измийте старателно след употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте при температури между 2°С и 8°С.

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

Да се спазват инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Списък източник **EU** -Директива (EC) 2019/1831 на Комисията от 24 октомври 2019 година за установяване на пети списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция съгласно Директива 98/24/EO на Съвета и за изменение на Директива 2000/39/EO на Комисията

| | Компонент | Европейски съюз | Обединеното | Франция | Белгия | Испания |
|---|--------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| | | | кралство | | | |
| H | Натриев азид | TWA: 0.1 mg/m ³ (8h) | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min | TWA / VME: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren | STEL / VLA-EC: 0.3 |
| | | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr | (8 heures). restrictive | Huid | mg/m³ (15 minutos). |
| | | (15min) | Skin | limit | | TWA / VLA-ED: 0.1 |
| | | Skin | | STEL / VLCT: 0.3 | | mg/m³ (8 horas) |
| | | | | mg/m ³ . restrictive limit | | Piel |
| | | | | Peau | | |

| Компонент | Италия | Германия | Португалия | Холандия | Финландия |
|--------------|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| Натриев азид | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore. | TWA: 0.2 mg/m ³ (8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | huid | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | Time Weighted Average | Stunden). AGW - | minutos | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | tunteina |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | exposure factor 2 | Ceiling: 0.29 mg/m ³ | minuten | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | minuti. Short-term | TWA: 0.2 mg/m ³ (8 | Ceiling: 0.11 ppm | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren | minuutteina |
| | Pelle | Stunden). MAK | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas | | lho |
| | | Höhepunkt: 0.4 mg/m ³ | Pele | | |

| Компонент | Австрия | Дания | Швейцария | Полша | Норвегия |
|--------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Натриев азид | Haut | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer | STEL: 0.4 mg/m ³ 15 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer |
| | MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | Minuten | minutach | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | 15 Minuten | minutter | TWA: 0.2 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | minutter. value from the |
| | MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8 | Hud | Stunden | godzinach | regulation |
| | Stunden | | | | |

| Компонент | България | Хърватска | Ейре | Кипър | Чехия |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| Натриев азид | TWA: 0.1 mg/m ³ | kože | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr. | Skin-potential for | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min | cutaneous absorption | hodinách. |
| | Skin notation | satima. | Skin | STEL: 0.3 mg/m ³ | Potential for cutaneous |
| | | STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³ | | TWA: 0.1 mg/m ³ | absorption |
| | | 15 minutama. | | | Ceiling: 0.3 mg/m ³ |

| Компонент | Естония | Gibraltar | Гърция | Унгария | Исландия |
|--------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Натриев азид | Nahk | Skin notation | STEL: 0.1 ppm | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | STEL: 0.3 mg/m ³ |
| | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr | STEL: 0.3 mg/m ³ | percekben. CK | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | tundides. | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min | TWA: 0.1 ppm | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | klukkustundum. |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | _ | TWA: 0.3 mg/m ³ | órában. AK | Skin notation |
| | minutites. | | _ | | |

| Компонент | Латвия | Литва | Люксембург | Малта | Румъния |
|--------------|-----------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Натриев азид | skin - potential for | TWA: 0.1 mg/m ³ IPRD | Possibility of significant | possibility of significant | Skin notation |
| | cutaneous exposure | Oda | uptake through the skin | uptake through the skin | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

| TWA: 0.1 mg/m ³ | Stunden STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuti | minute |
|----------------------------|---|------------------------------|--------|
| | Minuten | | |

| L | Компонент | Русия | Словакия | Словения | Швеция | Турция |
|---|--------------|-------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| I | Натриев азид | | Ceiling: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah | Binding STEL: 0.3 | Deri |
| | | | Potential for cutaneous | Koža | mg/m ³ 15 minuter | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat |
| | | | absorption | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | TLV: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | | | TWA: 0.1 mg/m ³ | minutah | timmar. NGV | dakika |

Биологични гранични стойности

Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с биологични граници, установени от конкретните регулаторни органи на региона

методи за мониторинг

EN 14042:2003 Идентификатор на заглавието: Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти.

Получено минимално ниво на ефект (DMEL) / Получено ниво без ефект за хората (DNEL)

Вижте таблицата за стойности

| Component | остър ефект локално | остър ефект | Хронични ефекти | Хронични ефекти |
|--------------------------------------|---------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
| | (кожен) | системен (кожен) | локално (кожен) | системен (кожен) |
| Натриев азид 26628-22-8 (<0.05) | | | | DNEL = 46.7µg/kg bw/day |

| Component | остър ефект локално (инхалация) | Хронични ефекти локално (инхалация) | Хронични ефекти системен (инхалация) |
|--------------------------------------|------------------------------------|--|--|
| Натриев азид 26628-22-8 (<0.05) | | | $DNEL = 0.164 mg/m^3$ |

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Вижте стойности под.

| Component | Прясна вода | Прясна вода седимент | • | Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води | Почвата (селско стопанство) |
|-----------------------|----------------------|-------------------------|---|---|--------------------------------|
| Натриев азид | PNEC = $0.35\mu g/L$ | PNEC = 16.7µg/kg | PNEC = $3.5\mu g/L$ | PNEC = 30µg/L | |
| 26628-22-8 (< 0.05) | _ | sediment dw | | | |

| Component | Морска вода | Морски седимент | Морска вода интермитентна | Хранителна верига | Въздух |
|-----------------------|---------------|------------------------|------------------------------|----------------------|--------|
| Натриев азид | PNEC = 15ng/L | $PNEC = 0.72 \mu g/kg$ | PNEC = 150ng/L | | |
| 26628-22-8 (< 0.05) | _ | sediment dw | | | |

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Никакви при нормална употреба.

Лични предпазни средства

Защита на очите:

Не са необходими специални предпазни средства.

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

Защитни ръкавици. Защита на ръцете:

Дебелина/плътно стандарт на ЕС време за материал за ръкавици ръкавици коментари

ст на ръкавиците разяждане

Нитрил каучук Вижте препоръките EN 374 (минимално изискване)

на производителя

Не са необходими специални предпазни средства. Защита на кожата и тялото

Дихателна защита Не е необходимо предпазни средства при нормални условия на употреба.

На Масовото / аварийно

използване

Не е необходимо предпазни средства при нормални условия на употреба

използване

На дребномащабни / лабораторно Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

Хигиенни мерки Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и

безопасност.

Контрол на експозицията на

околната среда

Изхвърлете съдържанието/контейнерите в съответствие с местните разпоредби.

(Въздух = 1.0)

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние Течност

Безцветен до жълт Външен вид

Мирис Никакви Праг на мириса Никакви

Точка на топене/граници на топене Няма налични данни Точка на размекване Няма налични данни

100 °C Точка на кипене/Диапазон

Запалимост (Течност) Няма налични данни Невъзпламеним Запалимост (твърдо вещество,

газ)

Експлозивни ограничения Не се прилага

Точка на възпламеняване Не се прилага Метод - Няма налична информация

Температура на самозапалване Не се прилага Не се прилага Температура на разлагане

рΗ 7.0

Вискозитет Няма налични данни Разтворимост във вода Разтворим във вода

Разтворимост в други разтвори Няма налична информация

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) Компонент log Pow

Натриев азид 0.3

Налягане на парите Няма налични данни

Плътност / Относително тегло 1 g/cm3

Няма налични данни Обемна плътност Плътност на парите Няма налични данни

Не се прилага (течност) Характеристики на частиците

9.2. Друга информация

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

Експлозивни свойства Не се прилага **Оксидиращи свойства** Не се прилага

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Няма известни.

10.2. Химична стабилност

Устойчиво при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасна полимеризация Не се получава опасна полимеризация. Опасни реакции Никакви при нормална обработка.

10.4. Условия, които трябва да се

<u>избягват</u> Няма известни.

10.5. Несъвместими материали

Няма известни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма известни.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Информация за продуктите Продуктът не представлява остра токсична опасност на базата на известна или

предоставена информация.

а) остра токсичност;

Орална Няма налични данни. Дермален Няма налични данни. Вдишване Няма налични данни.

Токсикологичните данни за компонентите

| Компонент | LD50 Орално | LD50 Дермално | Вдишване LC50 |
|--------------|-----------------------|-------------------|-----------------|
| Натриев азид | LD50 = 27 mg/kg (Rat) | 20 mg/kg (Rabbit) | 37 mg/l (Rat) |
| | | , | • , , |

б) корозизност/дразнене на

кожата;

Няма налични данни.

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

г) сенсибилизация на дихателните пътища или кожата;

Респираторен Няма налични данни. **Кожа** Няма налични данни.

д) мутагенност на зародишните клетки;

16 117

Няма налични данни.

е) канцерогенност; Не са известни канцерогенни химикали в този продукт.

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

| Компонент | метод за изпитване | тестваните видове / продължителност | Проучване резултат |
|--------------|--------------------|--|---|
| Натриев азид | | | Никой от компонентите на този продукт с процентно съдържание по-голямо или равно на 0,1% не е идентифициран от IARC като вероятен, предполагаем или потвърден канцероген за човека. |

ж) репродуктивна токсичност; Няма налични данни.

з) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни. за определени органи) — еднократна експозиция;

(i) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни. за определени органи) — повтаряща се експозиция;

й) опасност при вдишване; Няма налични данни.

| Компонент | Други неблагоприятни ефекти |
|--------------|---|
| Натриев азид | Симптомите на свръхекспозиция са замаяност, главоболие, |
| | умора, гадене, загуба на съзнание, спиране на дишането. |
| | Вреден за Централна нервна система и сърце. Смъртоносен |
| | при поглъщане. |

Симптоми / Ефекти, остри и настъпващи след известен период от време Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители. **на ендокринната система**

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Ефекти на екотоксичност Няма налична информация.

| Компонент | Сладководни риби | Водна бълха | Сладководната алга | Microtox (Микротокс) |
|--------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| Натриев азид | LC50 96 h 0.7 mg/L | EC50 4.2 mg/l 48 h (| | EC50 38.5 mg/l (|
| | LC50 96 h | Daphnia pulex) | IC50 272 mg/l (green | Photobacterium |
| | LC50 0.7 mg/l 96 H (| | algae) | phosphoreum) |
| | Lepomis macrochirus) | | | |

12.2. Устойчивост и разградимост Няма налична информация.

12.3. Биоакумулираща способност Няма налична информация.

| Компонент | log Pow | Коефициент на биоконцентрация (ВСГ) |
|--------------|---------|-------------------------------------|
| Натриев азид | 0.3 | |

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

Няма налична информация. 12.4. Преносимост в почвата

12.5. Резултати от оценката на РВТ Този препарат не съдържа вещество, считано за устойчиво, биоакумулиращо се или токсично (РВТ). Този препарат не съдържа вещество, считано за много устойчиво или

и vPvB

силно биоакумулиращо се (vPvB). Този продукт съдържа материал от човешки произход. Донорите са били изследвани и е установено, че не са реактивни за HBsAg,

HIV-1 Ag, anti-HCV и anti HIV-1/HIV-2.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната

система

Информация за ендокринните

разрушители

Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители

12.7. Други неблагоприятни

ефекти

Устойчивите органични

замърсители

Отпадък от

Не са известни ефекти. Озоноразрушаващ потенциал

Не са известни ефекти.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

остатъци/неизползвани продукти

Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

Замърсена опаковка

Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

Европейски каталог за отпадъци

18 01 07 Химикали, освен тези, споменати в 18 01 06.

Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

IMDG/IMO Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

14.4. Опаковъчна група

ADR Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

14.4. Опаковъчна група

ІАТА (Международна асоциация за Не е регламентиран въздушен транспорт)

14.1. Номер по списъка на ООН

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

- 14.5. Опасности за околната среда Няма идентифицираните опасности.
- **14.6.** Специални предпазни мерки Не са необходими специални предпазни мерки. за потребителите
- 14.7. Морски транспорт на товари Не е приложимо, пакетирани стоки. в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Международни списъци Х = изброени

| Компонент | EINECS | ELINCS | NLP | ТSCA (Закон за контрол на токсичнит е вещества) | | NDSL | РІССЅ (ФИЛИП ИНСКИ СПИСЪК НА ХИМИКА ЛИТЕ И ХИМИЧЕ СКИТЕ ВЕЩЕС ТВА) | | | химични те веществ а (AICS) | (КОРЕЙ СКИ СПИСЪК НА СЪЩЕС ТВУВАЩ ИТЕ ХИМИЧН И ВЕЩЕСТ ВА) |
|--------------|-----------|--------|-----|---|---|------|--|---|---|--------------------------------------|---|
| Натриев азид | 247-852-1 | - | | X | Х | - | X | Х | X | X | KE-3135 7 |

| Компонент | Директива Севезо III (2012/18/EU) - праговите | Директивата Севезо III (2012/18/EO) - праговите |
|--------------|---|---|
| | количества за голяма авария Уведомление | количества за изискванията за доклад за безопасност |
| Натриев азид | H2 50-200 ton, E1 100-200 ton | H2 50-200 ton, E1 100-200 ton |

Регламент (EC) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали

Не се прилага

Национални разпоредби

| Компонент | Германия класификацията на водата (AwSV) | Германия - TA-Luft клас |
|--------------|--|-------------------------|
| Натриев азид | WGK2 | |

Да се обърне внимание на Директива 2000/39/ЕО установяваща първоначален списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция .

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасност на химично вещество или / Доклад (CSA / CSR) не се изисква.

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Пълният текст на Н-предупрежденията (за опасност) се съдържа в раздели 2 и 3

Н300 - Смъртоносен при поглъщане

Н400 - Силно токсичен за водните организми

Н410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

EUH032 - При контакт с киселини се отделя силно токсичен газ

Легенда

CAS - Chemical Abstracts Service

TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични на нерегистрираните вещества на Канада вещества

DSL/NDSL - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества **ENCS** - Япония: съществуващи и нови химични вещества IECSC - Китайски инвентарен списък на съществуващите химични вещества

AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества

NZIoC - Новозеландски списък на химичните вещества

WEL - Граница на експозиция на работното място

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Американска конференция на правителството по индустриална хигиена)

TWA - Усреднена по време

DNEL - Достигнато ниво без ефекет

IARC - Международна агенция за изследване на рака

RPE - Защитни средства за дихателната система

LC50 - Смъртоносна концентрация 50%

ЕС50 - Ефективна концентрация 50%

LD50 - Смъртоносна доза 50%

NOEC - Не се наблюдава въздействие на концентрацията РВТ - Устойчиви, биоакумулиращи, Токсичен

POW - Коефициент на разпределение октанол: Вода **vPvB** - много устойчиво и много биоакумулиращо

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

ADR - Европейската спогодба за международен превоз на опасни

товари по шосе

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association **MARPOL** - Международната конвенция за предотвратяване на

OECD - Организацията за икономическо сътрудничество и развитие **BCF** - фактора за биоконцентрация (BCF)

ATE - Остра токсичност оценка VOC (летливо органично съединение)

замърсяването от кораби

Основни позовавания и източници на данни в литературата

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Доставчици данни за безопасност лист, Chemadvisor - Лоли, Merck индекс, RTECS

Физически опасности На базата на данни от изпитвания

Метод на изчисление Опасности за здравето Метод на изчисление Опасности за околната среда

Препоръки за обучение

Обучение относно информираността по отношение на химическите опасности, включващо етикетиране, информационни листове за безопасност, лични предпазни средства и хигиена.

Дата на ревизията 08-Декември-2023

Актуализирани раздели на информационния лист за безопасност, 7. Резюме на ревизията

Тази таблица за безопасност отговаря на изискванията на регламента (EU) No. 1907/2006

РЕГЛАМЕНТ (EC) 2020/878 НА КОМИСИЯТА за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006

Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение,

ImmunoCAP ECP Curve Control Strip

Дата на ревизията 08-Декември-2023

транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста

Край на информационния лист за безопасност