



# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878  
Дата на издаване: 17.10.2024 г. Дата на редакцията: 2.9.2024 г. Заменя версията от: 9.8.2023 г. Версия: 1.1

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Lectra Clean II  
UFI : 0NKX-Q87X-J00J-3HTX  
Код на продукта : BDS001007BU  
Вид на продукта : Детергент

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

##### Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Професионална употреба  
Употреба на веществото/сместа : Почистващи агенти - тежки условия на работа

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

##### Доставчик

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Държава/Област | Организация/Компания   | Адрес  | Телефонен номер при спешни случаи | Коментар   |
|----------------|--|--|-----------------------------------|--|
| България       | Национален токсикологичен информационен център<br>Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" | бул. Ген. Едуард И. Тотлебен<br>21<br>1606 София | +359 2 9154 233                   | Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно |

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Опасност при вдишване, Категория 1 H304  
За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

##### Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS08

Сигнална дума (CLP) : Опасно  
Съдържа : Въглеродороди, C11-C13, изоалкани, < 2% ароматни

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Предупреждения за опасност (CLP) | : H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.   |
| Препоръки за безопасност (CLP)   | : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.<br>P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.<br>P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.<br>P405 - Да се съхранява под ключ.<br>P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци в съответствие с местната, регионалната, националната и/или международната уредба. |
| EUN фрази                        | : EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.   |

### 2.3. Други опасности

Не съдържа PBT и/или vPvB вещества  $\geq 0,1\%$ , оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 %

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

| Наименование   | Идентификатор на продукта  | %       | Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP] |
|--|--|---------|--|
| Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, < 2% ароматни   | CAS №: 246538-78-3<br>ЕО №: 920-901-0<br>REACH №: 01-2119456810-40 | 50 – 75 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUN066                                    |
| 2-(Метоксиметилетокси) вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BG); вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността | CAS №: 34590-94-8<br>ЕО №: 252-104-2                               | 25 – 50 | Не се класифицира  |

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Първа помощ - общи мерки         | : Незабавно да се извика лекар.  |
| Първа помощ при вдишване         | : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако се развият признаци/симптоми, потърсете медицинска помощ.  |
| Първа помощ при контакт с кожата | : Измийте кожата с много вода. Посъветвайте се с лекар ако дразненето се задълбочава.  |
| Първа помощ при контакт с очите  | : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка. Посъветвайте се с лекар ако дразненето се задълбочава.   |
| Първа помощ при поглъщане        | : Да не се предизвиква повръщане. Незабавно да се извика лекар. Изплакнете устата. Ако човекът все пак повърне, дръжте главата му ниско долу, така че повърнатата течност от стомаха да не навлезе в белите дробове. |

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

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Симптоми/ефекти след контакт с кожата | : Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. |
| Симптоми/ефекти след поглъщане        | : Риск от белодробен оток.   |

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

Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Дръжте пострадалия под наблюдение. Симптоми могат да се появят по-късно.

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.  
Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва силна водна струя.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за гасене на пожари : Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск за хората. Използвайте стандартните пожарогасителни процедури и не забравяйте опасностите, свързани с другите използвани материали.  
Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

### 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

Защитни средства : При почистване да се носи подходяща защитна екипировка и облекло.  
Аварийни планове : Да се провери зоната на разливане/разсипване.

##### За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".  
Аварийни планове : Да се отстрани ненужния персонал. Да се провери мястото.

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Не допускайте разливите или оттичането да навлязат в канализацията, канализационните системи и водоизточниците.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : При големи разливания, ограничете разлива с дига и го покрийте с мокър пясък или пръст за последващо безопасно обезвреждане. След като съберете продукта, измийте мястото с вода. Малките количества разсипан материал да се събират със сух химически абсорбент. Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.  
Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

За изхвърляне на замърсените материали, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Носете лични предпазни средства. Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се избягва продължителна експозиция. Да се работи в съответствие с изискванията на добрата промишлена хигиена и процедурите за безопасност.  
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

#### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно. Дръжте опаковката затворена, когато не я използвате.

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

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

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

| 2-(Метоксиметилетокси) (34590-94-8)   |   |
|---|---|
| <b>ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)</b> |   |
| Местно наименование   | (2-Methoxymethylethoxy)-propanol  |
| IOEL TWA  | 308 mg/m <sup>3</sup><br>50 ppm   |
| Забележка   | Skin  |
| Позоваване на нормативната уредба   | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |
| <b>България - Граници на професионална експозиция</b>                         |   |
| Местно наименование   | 2-(Метоксиметилетокси)-пропанол   |
| ПДК 8 h   | 308 mg/m <sup>3</sup><br>50 ppm   |
| Забележка   | Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)          |
| Позоваване на нормативната уредба   | Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.) |

#### DNEL и PNEC

| 2-(Метоксиметилетокси) (34590-94-8)               |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Работници)</b>                      |                             |
| Дългосрочна - системни ефекти, дермална           | 283 mg/kg телесно тегло/ден |
| Дългосрочна - системни ефекти, вдишване           | 308 mg/m <sup>3</sup>       |
| <b>DNEL/DMEL (Потребители)</b>                    |                             |
| Дългосрочна - системни ефекти, орална             | 36 mg/kg телесно тегло/ден  |
| Дългосрочна - системни ефекти, вдишване           | 37,2 mg/m <sup>3</sup>      |
| Дългосрочна - системни ефекти, дермална           | 121 mg/kg телесно тегло/ден |
| <b>PNEC (Вода)</b>                                |                             |
| PNEC вода (сладка вода)                           | 19 mg/l                     |
| PNEC вода (морска вода)                           | 1,9 mg/l                    |
| PNEC вода (периодично освобождаване, сладка вода) | 190 mg/l                    |
| <b>PNEC (Утайка)</b>                              |                             |
| PNEC утайки (сладка вода)                         | 70,2 mg/kg сухо тегло       |
| PNEC утайки (морска вода)                         | 7,02 mg/kg сухо тегло       |
| <b>PNEC (Почва)</b>                               |                             |
| PNEC почва  | 2,74 mg/kg сухо тегло       |

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 2-(Метоксиметилетокси) (34590-94-8)

#### PNEC (STP)

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| PNEC пречиствателна станция | 4168 mg/l |
|-----------------------------|-----------|

## 8.2. Контрол на експозицията

### Подходящ инженерен контрол

#### Подходящ инженерен контрол:

Трябва да се използва добра обща вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните граници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации.

### Лични предпазни средства

#### Символ(и) за лични предпазни средства:



#### Защита на очите и лицето

##### Защита на очите:

Да се използва защита на очите в съответствие с EN 166. Предпазни очила със странична защита.

#### Защита на кожата

##### Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

##### Защита на ръцете:

Да се носят подходящи ръкавици, тествани съгласно EN 374. Времето на износване на ръкавицата трябва да бъде по-дълго от общата продължителност на употреба на продукта. Ако работата продължава по-дълго от времето на износване, ръкавиците трябва да се сменят по някое време. Препоръчват се нитрилни ръкавици.

#### Защита на дихателните пътища

##### Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат. Одобрен респиратор против органични пари. Тип филтър: А

#### Термични опасности

##### Защита от термична опасност:

При нормални условия на употреба не се очаква значителна опасност. Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.

#### Контрол на експозицията на околната среда

##### Контрол на експозицията на околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда. Емисиите от вентилационното оборудване или оборудването за работния процес трябва да се проверят, за да се гарантира, че съответстват на изискванията на законодателството за опазване на околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Агрегатно състояние            | : Течност              |
| Цвят                           | : Безцветен.           |
| Мирис                          | : Разтворител.         |
| Границата на мириса            | : Не е налично         |
| Точка на топене                | : Не е приложимо       |
| Точка на замръзване            | : Не е налично         |
| Точка на кипене                | : Не е налично         |
| Запалимост                     | : Незапалим            |
| Долна граница на експлозивност | : Не е налично         |
| Горна граница на експлозивност | : Не е налично         |
| Пламна температура             | : 63 °C (закрит тигел) |
| Температура на samozапалване   | : > 200 °C             |

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Температура на разлагане                              | : Не е налично                      |
| pH  | : Неприложимо                       |
| Вискозитет, кинематичен                               | : 2,242 mm <sup>2</sup> /s          |
| Вискозитет, динамичен                                 | : 1,85 mPa·s при 20 °C              |
| Разтворимост  | : Неразтворим във вода.             |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow) | : Неприложимо                       |
| Налягане на парите                                    | : Не е налично                      |
| Налягане на парите при 50°C                           | : Не е налично                      |
| Плътност  | : 0,825 g/cm <sup>3</sup> при 20 °C |
| Относителна плътност                                  | : Не е налично                      |
| Относителна плътност на парите при 20°C               | : Не е налично                      |
| Характеристики на частиците                           | : Не е приложимо                    |

### 9.2. Друга информация

#### Други характеристики за безопасност

Съдържание на ЛОС : 825 g/l

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7). Избягвайте температури, надвишаващи температурата на възпламеняване.

### 10.5. Несъвместими материали

Силни окисляващи агенти.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не се образуват опасни разпадни продукти. Въглеродни оксиди (CO, CO<sub>2</sub>).

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Остра токсичност (орална)</b>   | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) |
| <b>Остра токсичност (дермална)</b> | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) |
| <b>Остра токсичност (вдишване)</b> | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) |

#### Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, < 2% ароматни (246538-78-3)

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| LD50 орално плъх   | > 5000 mg/kg телесно тегло      |
| LD50 дермално заек | 2200 – 2500 mg/kg телесно тегло |

#### 2-(Метоксиметилетокси) (34590-94-8)

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| LD50 орално плъх | > 5000 mg/kg телесно тегло |
|------------------|----------------------------|

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| <b>2-(Метоксиметилетокси) (34590-94-8)</b>  |  |
| LD50 дермално заек  | 9510 mg/kg телесно тегло   |
| <b>Корозивност/дразнене на кожата</b>   | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)<br>рН: Неприложимо   |
| <b>Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите</b>  | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)<br>рН: Неприложимо   |
| <b>Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата</b>  | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| <b>Мутагенност на зародишните клетки</b>  | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| <b>Канцерогенност</b>   | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| <b>Токсичност за репродукцията</b>  | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| <b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция</b>                          | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| <b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция</b>                        | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| <b>Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, &lt; 2% ароматни (246538-78-3)</b>                                  |  |
| NOAEL (орално, плъх, 90 дни)  | > 1000 mg/kg телесно тегло   |
| NOAEC (вдишване, плъх, пари, 90 дни)  | > 10,4 mg/l air  |
| <b>Опасност при вдишване</b>  | : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.   |
| <b>Lectra Clean II</b>  |  |
| Вискозитет, кинематичен   | 2,242 mm <sup>2</sup> /s   |
| <b>Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, &lt; 2% ароматни (246538-78-3)</b>                                  |  |
| Вискозитет, кинематичен   | 1,74 mm <sup>2</sup> /s при 20 °C  |
| <b>11.2. Информация за други опасности</b>  |  |
| <b>Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система</b>   |  |
| Неблагоприятни последици за здравето, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система | : Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 % |
| <b>РАЗДЕЛ 12: Екологична информация</b>   |  |
| <b>12.1. Токсичност</b>   |  |
| Екология - общо   | : Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.   |
| Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)   | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)   | : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)  |
| <b>2-(Метоксиметилетокси) (34590-94-8)</b>  |  |
| LC50 - Риби [1]   | > 10000 mg/l   |
| EC50 - Ракообразни [1]  | 1919 mg/l Daphnia magna (Водна бълха)  |
| EC50 96h - Водорасли [1]  | > 969 mg/l   |

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

### 2-(Метоксиметилетокси) (34590-94-8)

|                         |   |
|-------------------------|---|
| NOEC (хронична)         | $\geq 0,5$ mg/l <i>Daphnia magna</i> (22 d) |
| NOEC хронична водорасли | $> 969$ mg/l                                |

### 12.2. Устойчивост и разградимост

#### Lectra Clean II

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Устойчивост и разградимост | Не е установено. Няма налични данни за разградимостта на този продукт. |
|----------------------------|--|

### 12.3. Биоакмулираща способност

#### Lectra Clean II

|   |             |
|---|-------------|
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow) | Неприложимо |
|---|-------------|

### Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, < 2% ароматни (246538-78-3)

|   |       |
|---|-------|
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow) | $> 4$ |
|---|-------|

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

#### Lectra Clean II

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Резултати от оценката на PBT | Не съдържа PBT и/или vPvB вещества $\geq 0,1\%$ , оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII |
|------------------------------|---|

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Неблагоприятни последици за околната среда, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 %.

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Няма други известни ефекти

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/опаковката в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за обезвреждане на отпадъци.

Европейски списък на отпадъците (LoW, EC 2000/532) : Според Европейският каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за самия продукт, а спецификата им се определя от неговото прилагане. Кодовете за отпадъци трябва да бъдат създадени от потребителя на базата на приложението, за което се използва продукта.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

| ADR   | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b> |                 |                 |                 |                 |
| Не е обект на наредбите за транспорт                            |                 |                 |                 |                 |
| <b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>   |                 |                 |                 |                 |
| Не се регулира.   | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. |
| <b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>           |                 |                 |                 |                 |
| Не се регулира.   | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. |
| <b>14.4. Опаковъчна група</b>                                   |                 |                 |                 |                 |
| Не се регулира.   | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. |
| <b>14.5. Опасности за околната среда</b>                        |                 |                 |                 |                 |
| Не се регулира.   | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. | Не се регулира. |
| Няма допълнителна налична информация                            |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

#### Сухопътен транспорт

Не се регулира.

#### Транспорт по море

Не се регулира.

#### Въздушен транспорт

Не се регулира.

#### Транспорт по вътрешните водни пътища

Не се регулира.

#### Железопътен транспорт

Не се регулира.

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

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### Регламенти на ЕС

##### REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

##### REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

##### REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

##### Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

##### Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

### Регламент за изделията с двойна употреба (428/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 428/2009 НА СЪВЕТА от 5 май 2009 година за въвеждане режим на Общността за контрол на износа, трансфера, брокерската дейност и транзита на изделия и технологии с двойна употреба.

### Директива относно ЛОС (2004/42/ЕО, Летливи органични съединения)

Съдържание на ЛОС : 825 g/l

### Регламент относно детергентите (ЕС 648/2004)

| Етикетиране на съдържанието |      |
|-----------------------------|------|
| Компонент                   | %    |
| алифатни въглеводороди      | ≥30% |

### Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

### Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

## 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

| Съкращения и акроними:               |  |
|--------------------------------------|--|
| ADN                                  | Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища |
| ADR                                  | Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе                        |
| ATE                                  | Оценка на остра токсичност   |
| BCF                                  | Фактор за биоконцентрация  |
| BLV (Биологична гранична стойност)   | Биологична гранична стойност   |
| БПК                                  | Биохимична потребност от кислород (БПК)  |
| ХПК (Химична потребност от кислород) | Химична потребност от кислород (ХПК)   |
| DMEL                                 | Получена минимална действаща доза/концентрация   |
| DNEL                                 | Получена недействаща доза/концентрация   |
| ЕО №                                 | Номер на Европейската общност  |
| EC50                                 | Средна ефективна концентрация  |
| EN                                   | Европейски стандарт  |
| IARC                                 | Международна агенция за изследване на рака   |
| IATA                                 | Международна асоциация за въздушен транспорт   |
| IMDG                                 | Международен кодекс за превоз на опасни товари по море                                     |
| LC50                                 | Средна смъртоносна концентрация  |
| LD50                                 | Средна смъртоносна доза  |

# Lectra Clean II

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

| Съкращения и акроними: |   |
|------------------------|---|
| LOAEL                  | Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект |
| NOAEC                  | Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект              |
| NOAEL                  | Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект                      |
| NOEC                   | Концентрация без наблюдавано въздействие                      |
| OECD                   | Организация за икономическо сътрудничество и развитие         |
| OEL                    | Гранична стойност на експозиция на работното място            |
| PBT                    | Устойчиво, биоакмулиращо и токсично                           |
| PNEC                   | Предполагаема недействаща концентрация                        |
| RID                    | Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари |
| ИЛБ                    | Информационен лист за безопасност                             |
| STP                    | Пречиствателна станция  |
| ТПК                    | Теоретична потребност от кислород (ThOD)                      |
| TLM                    | Средно ниво на токсичност                                     |
| ЛОС                    | Летливи органични съединения                                  |
| CAS №                  | Номер на Службата за химични индекси                          |
| Н.У.К.                 | Неуказани конкретно   |
| vPvB                   | Много устойчиво и много биоакмулиращо                         |
| ED                     | Ендокринен нарушител  |

| Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: |  |
|---|--|
| Asp. Tox. 1   | Опасност при вдишване, Категория 1   |
| EUN066  | Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. |
| H304  | Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.         |

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта. Извън честното договаряне с цел проучване, изследване и преразглеждане на рисковете за здравето, безопасността и околната среда, никаква част от тези документи не може да бъде възпроизведена под каквато и да било форма без писменото съгласие на CRC. Продуктите са обхванати от Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси (CLP); Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) (и съответните изменения и замещения) и други приложими закони. Отговорност на вносителя или потребителите надолу по веригата е да гарантират съответствието на продукта, който внасят. Информационен лист за безопасност на официалния(ите) език(ци) на дадена страна не е гаранция за съответствие в тази държава.