



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование или обозначение на сместа Comma Eurolite 10W40

Регистрационен номер -

Синоними Няма.

Код на продукта EUL\*L

Дата на издаване 07-Ноември-2018

Номер на редакцията 25

Дата на ревизиране 21-Август-2020

Датата на влизане в сила 19-Август-2020

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

Идентифицирани употреби Не е в наличност.

Употреби, които не се препоръчват Не е известен нито един.

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

Manufactured by Moove Lubricants

Адрес Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX UK

Телефонен номер +44 (0) 1474 564 311

Адрес Operations Plant Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX UK

Телефонен номер +44 (0) 1474 564 311

Имейл technical@uk.moovelub.com

### 1.4. Телефон при спешни случаи

Тихоокеанска Азия + (1) 760 476 3960

Китай + (86) 4001 2001 74

Европа + (44) 8 08 189 0979

Близкия изток/Африка + (1) 760 476 3959

Код за достъп 334498

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместта е била оценена и (или) тествана по отношение на физическите рискове, и рисковете за здравето и околната среда, и е приложено следното класифициране.

### Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения.

Обобщение на опасностите Не е класифициран за опасности за здравето. Но професионалната експозиция на сместа или веществото (веществата) може да причини вредни ефекти върху здравето.

### 2.2. Елементи на етикета

#### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 изменен

Пиктограми за опасност Няма.

Сигнална дума Няма.

Предупреждения за опасност Сместа не отговаря на критериите за класифициране.

#### Препоръки за безопасност

Предотвратяване Не е в наличност.

Реагиране Не е в наличност.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне Не е в наличност.

Допълнителна информация върху етикета Няма.

2.3. Други опасности Не е PBT (устойчиво, биоакмулиращо и токсично) или vPvB (много устойчиво и много биоакмулиращо) вещество или смес.

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2. Смес

##### Обща информация

| Химично наименование  | %                  | CAS номер / EO номер | Регистрационен номер по REACH | Индекс № | Забележки |
|---|--------------------|----------------------|-------------------------------|----------|-----------|
| Benzenesulfonic Acid, Methyl-, Mono-c20-24-branched Alkyl Derivs., Calcium Salts. | < 1                | 722503-68-6          | -                             | -        |           |
| <b>Класифициране:</b>   | Skin Sens. 1B;H317 |                      |                               |          |           |
| Други компоненти под подлежащите на докладване нива                               | 90 - 100           |                      |                               |          |           |

##### Списък на съкращенията и символите, които могат да бъдат използвани по-горе

#: За това вещество е определена норма(и) за експозиция на работното място на равнището на Съюза.

M: M-коефициент

PBT: устойчиво, биоакмулиращо се, отровно вещество.

vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.

Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Концентрациите на газовете са в обемни проценти.

Коментари върху състава Пълният текст на всички предупреждения за опасност е даден в раздел 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Обща информация Погрижете се да запознаете медицинския персонал с използвания материал (материали), за да вземе предпазни мерки за лична защита.

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

**Вдишване** Изнесете на чист въздух. Ако се появят симптоми или такива персистират, да се извика лекар.

**Контакт с кожата** Отмийте със сапун и вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска помощ.

**Контакт с очите** Измийте с вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска помощ.

**Поглъщане** Изплакнете устата. Потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.

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

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности Не са отбелязани никакви необикновени опасности от огън или експлозия.

#### 5.1. Пожарогасителни средства

**Подходящи пожарогасителни средства** Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>).

**Неподходящи пожарогасителни средства** Не гасете с водни струи, тъй като това ще спомогне за разпространението на огъня.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

**Специални предпазни средства за пожарникари** При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

**Специални противопожарни процедури** Преместете контейнерите от мястото на огъня, ако можете да направите това без риск.

## Специфични методи

Използвайте стандартните пожарогасителни процедури и не забравяйте опасностите, свързани с другите използвани материали.

## 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** Незаетият персонал да се държи на разстояние. За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ.

**За лицата, отговорни за спешни случаи** Незаетият персонал да се държи на разстояние. Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в Раздел 8 от ИЛБ.

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

Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.

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

Големи разлети количества: Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. Разлетият материал да се ограда с бент, където това е възможно. Абсорбирайте с вермикулит, сух пясък или земя и сложете в контейнери. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал). Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.

Разсипаните количества никога да не се връщат обратно в първоначалните контейнери за повторна употреба.

### 6.4. Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ. За обезвреждане на отпадъците вижте раздел 13 от ИЛБ.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва продължителна експозиция. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

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

Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ).

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

Не е в наличност.

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

### 8.1. Параметри на контрол

#### Гранични стойности на професионална експозиция

България. OELs (граница на професионална експозиция) Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа

| Компоненти  | Вид | Стойност            |
|---|-----|---------------------|
| Дестилати (нефт), хидрообработени, тежки, парафинови (CAS 64742-54-7) | TWA | 5 mg/m <sup>3</sup> |

#### Биологични гранични стойности

Не са отбелязани биологични гранични стойности на експозиция за съставката (съставките).

#### Препоръчителни процедури за наблюдение

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

#### Получени недействащи дози/концентрации (DNEL)

Не е в наличност.

#### Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)

Не е в наличност.

### 8.2. Контрол на експозицията

#### 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.

#### Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

##### Обща информация

Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.

##### Защита на очите/лицето

Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип).

##### Защита на кожата

|   |  |
|---|--|
| - Защита на ръцете                        | Да се носят подходящи резистентни на химикали ръкавици.  |
| - Други                                   | Да се носи подходящо защитно облекло.  |
| Защита на дихателните пътища              | При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.   |
| Термични опасности                        | Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.   |
| Хигиенни мерки                            | Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например измиване след работа с материала и преди хранене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работната си облекло и защитното си оборудване, за да отстраните замърсителите.   |
| Контрол на експозицията на околната среда | 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. |

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

#### Външен вид

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Агрегатно състояние                          | Течност.                |
| Форма  | Течност.                |
| Цвят   | Не е в наличност.       |
| Мирис  | Не е в наличност.       |
| Граница на мириса                            | Не е в наличност.       |
| pH   | Не е в наличност.       |
| Точка на топене/точка на замръзване          | Не е в наличност.       |
| Начална точка на кипене и интервал на кипене | 360 °C (680 °F) оценян  |
| Точка на запалване                           | > 200,0 °C (> 392,0 °F) |
| Скорост на изпаряване                        | Не е в наличност.       |
| Запалимост (твърдо вещество, газ)            | Неприложим.             |

#### Горни/долни граници на запалимост или експлозия

|   |  |
|---|--|
| Граница на запалимост - долна (%)           | Не е в наличност.                      |
| Граница на запалимост - горна (%)           | Не е в наличност.                      |
| Налягане на парите                          | 0,1 hPa оценян                         |
| Плътност на парите                          | Не е в наличност.                      |
| Относителна плътност                        | Не е в наличност.                      |
| Разтворимост(и)                             |  |
| Разтворимост (вода)                         | Не е в наличност.                      |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода | Не е в наличност.                      |
| Температура на samozапалване                | 260 °C (500 °F) оценян                 |
| Температура на разпадане                    | Не е в наличност.                      |
| Вискозитет                                  | Не е в наличност.                      |
| Експлозивни свойства                        | Невзривоопасен.                        |
| Оксидиращи свойства                         | Не е оксидиращ.                        |
| 9.2. Друга информация                       |  |
| Плътност                                    | 0,87 гр/см <sup>3</sup>                |
| Кинематичен вискозитет                      | 90 mm <sup>2</sup> /s (40 °C (104 °F)) |
| Относително тегло                           | 0,88 оценян                            |

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 10.1. Реактивност        | Продуктът е стабилен и не реагира при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт. |
| 10.2. Химична стабилност | Материалът е 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 | Контакт с несъвместими материали.                    |
| 10.5. Несъвместими материали               | Силни оксидиращи агенти.                             |
| 10.6. Опасни продукти на разпадане         | Не са известни опасни продукти на разлагане.         |

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

**Обща информация**                      Професионалната експозиция на веществото или сместа може да причини нежелани реакции.

### Информация относно вероятните пътища на експозиция

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Вдишване</b>         | Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. Продължителното вдишване може да бъде вредно. |
| <b>Контакт с кожата</b> | Може да причини алергична кожна реакция.   |
| <b>Контакт с очите</b>  | Директният контакт с очите може да причини временно дразнене.  |
| <b>Поглъщане</b>        | Може да причини дискомфорт, ако се погълне. Въпреки това, поглъщането не е вероятно да бъде основният път на професионална експозиция.   |
| <b>Симптоми</b>         | Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.   |

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

**Остра токсичност**                      Не е известен.

| Продукт   | Видове   | Резултати от теста |
|---|--|--------------------|
| Comma Eurolite 10W40  |  |                    |
| <b>остри</b>  |  |                    |
| <b>Орален</b>   |  |                    |
| LD50  | Плъх   | 2521 mg/kg         |
| <b>Корозивност/дразнене на кожата</b>                                       | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите</b>                        | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Сенсибилизация на дихателните пътища</b>                                 | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Сенсибилизация на кожата</b>   | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Мутагенност на зародишните клетки</b>                                    | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Канцерогенност</b>   | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Токсичност за репродукцията</b>  | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция</b>   | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция</b> | Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.     |                    |
| <b>Опасност при вдишване</b>  | Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени. |                    |
| <b>Информация за сместа и информация за веществата</b>                      | Няма налична информация.   |                    |
| <b>Друга информация</b>   | Може да предизвика алергични дихателни и кожни реакции.                    |                    |

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 12.1. Токсичност                 | Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени за опасни за водната среда, остра опасност. Поради частична или пълна липса на данни класифицирането за опасни за водната среда, дългосрочна опасност, не е възможно. |
| 12.2. Устойчивост и разградимост | Няма налични данни за разградимостта на които и да било съставки в сместа.   |
| 12.3. Биоакмулираща способност   | Няма данни.  |

|  |   |
|--|---|
| Коефициент на разпределение (n-октанол/вода (log Kow)) | Не е в наличност.   |
| Фактор на биоконцентрация (BCF)                        | Не е в наличност.   |
| 12.4. Преносимост в почвата                            | Няма данни.   |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB              | Не е PBT (устойчиво, биоакмулиращо и токсично) или vPvB (много устойчиво и много биоакмулиращо) вещество или смес.  |
| 12.6. Други неблагоприятни ефекти                      | От този компонент не се очакват никакви други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, ендокринни нарушения, потенциал за глобално затопляне). |

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Остатъчни отпадъци                | Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Празните опаковки или облицовки могат да задържат някои остатъци от продукта. Този материал и неговият контейнер трябва да се изхвърлят по безопасен начин (вижте: Инструкции за изхвърляне).                  |
| Замърсена опаковка                | Тъй като изпразнените контейнери могат да задържат остатъци от продукта, следвайте предупрежденията на етикета, дори и след като контейнерът е изпразнен. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоразения за рециклиране или изхвърляне. |
| Европейски код на отпадъци        | Кодовете за отпадъци трябва да се определят при дискусия на потребителя, производителя и компаниите за изхвърляне на отпадъци.  |
| Методи (информация) на изхвърляне | Съберете и регенерирайте или изхвърлете в затворени контейнери на лицензирано място за събиране на отпадъци.  |
| Специални предпазни мерки         | Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи.  |

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### ADR

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

### RID

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

### ADN

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

### IATA

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

### IMDG

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не е установено.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

### Нормативни актове на ЕС

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложения I и II, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители, Приложение I с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1 с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 2 с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 3 с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ЕCHA

Не регистриран.

#### Разрешаване

Регламент (ЕО) № 1907/2006 REACH ,Приложение XIV, Вещества подлежащи на разрешение със съответните изменения

Не регистриран.

#### Ограничения за употреба

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Приложение XVII, Вещества, предмет на ограничения върху пускането на пазара и употребата, с измененията

Не регистриран.

Директива 2004/37/ЕО: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Не регистриран.

#### Други нормативни актове на ЕС

Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, както е изменена

Не регистриран.

#### Други разпоредби

Продуктът е класифицирани и етикетирани в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP) според измененията. Този информационен лист за безопасност отговаря на изискванията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, с измененията.

#### Национални нормативни актове

Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

#### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Списък на съкращенията

Не е в наличност.

#### Позовавания

Не е в наличност.

#### Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа

Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.

#### Пълен текст на всички предупреждения за опасност, които не са изцяло изписани в раздели 2–15

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

#### Информация за ревизията

Няма.

#### Информация за обучението

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

#### Отказ

Moove Lubricants Ltd. не може да предвиди всички условия, при които може да бъде използвана тази информация и нейния продукт или продуктите на други производители в комбинация с този продукт. Потребителят има задължението да осигури безопасни условия за работа с, съхранение и изхвърляне на продукта, и носи отговорност за загуби, травми, вреди или разходи поради неправилна употреба. Информацията в листа е написана на базата на най-добрите налични знания и опит.