

### РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

#### 1.1. Ідентифікатор продукту

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Форма продукту   | : Суміш              |
| Комерційна назва | : FULLGEAR LS 80W-90 |
| Група товарів    | : Готовий продукт    |

#### 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

##### 1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Додаткова інформація відсутня

##### 1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

#### 1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

OPET FUCHS MADENİ YAĞ SAN. ve TİC. A.Ş.

Atatürk Mahallesi İnönü Bulvarı

No:52/19, TR 35800 Aliağa

İzmir - Türkiye

T +90 232 376 78 38 - F +90 232 376 78 39

[ehs@opetfuchs.com.tr](mailto:ehs@opetfuchs.com.tr) - [www.opetfuchs.com.tr](http://www.opetfuchs.com.tr)

Адреса електронної пошти уповноваженої особи, відповідальної за SDS : [eren.aktas@opetfuchs.com.tr](mailto:eren.aktas@opetfuchs.com.tr)

#### 1.4. Телефон гарячої лінії

Додаткова інформація відсутня

### РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

#### 2.1. Класифікація речовини або суміші

##### Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

|  |      |
|--|------|
| Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2                     | H319 |
| Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1                                 | H317 |
| Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2 | H411 |

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

##### Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Може викликати алергічну реакцію на шкірі. Викликає серйозне пошкодження очей. Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

#### 2.2. Елементи маркування

##### Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Піктограми загроз (CLP)



GHS07

GHS09

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP)

: Увага

Небезпечні компоненти

: Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched); Reaction product of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs.

Вказівки на небезпеку (CLP)

: H317 - Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.  
H319 - Спричиняє сильне подразнення очей.  
H411 - Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

Вказівки щодо безпеки (CLP) : P261 - Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів.  
P280 - Надягнути захисні рукавички/захисний одяг/засоби захисту очей/обличчя.  
P321 - Спеціальні заходи першої медичної допомоги (див. додаткова інструкція з надання першої допомоги на цій етикетці).  
P333+P313 - У разі виникнення подразнення або сипу на шкірі: Пройти медичний огляд.  
P337+P313 - Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд.  
P391 - Зібрати витік / розсипання.

### 2.3. Інші небезпеки

Не містить  $\geq 0,1\%$  стійких/дуже стійких біоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH.

## РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

### 3.1. Речовини

Не застосовно

### 3.2. Суміш

| Ім'я  | Ідентифікатор продукту                   | %             | Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]  |
|---|--|---------------|---|
| Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)   | (EC-№) 931-384-6                         | 1.3 – 3.25    | Acute Tox. 4 (Оральний), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines  | (CAS-№) 1213789-63-9<br>(EC-№) 627-034-4 | 0.325 – 0.65  | Acute Tox. 4 (Оральний), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| Reaction product of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs.<br>речовина, зазначена як потенційний елемент регламенту REACH (Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP))<br>речовина, що ідентифікується як така, що має шкідливі для ендокринної системи властивості | (EC-№) 939-460-0                         | 0.065 – 0.195 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412   |

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

## РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

### 4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Перша допомога після вдихання : Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні.

Перша допомога після контакту зі шкірою : негайно промити зону контакту великою кількістю води. Зняти забруднений одяг. При подразненні шкіри або висипу: Звернутися до лікаря.

Перша допомога після контакту з очима : Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Якщо потерпілий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, коли це можливо легко зробити. Продовжити промивання. Негайно викликати лікаря.

Перша допомога після ковтання : зателефонувати в токсикологічний центр або лікаря, якщо ви відчули нездужання.

### 4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після ковтання : Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

Симптоми/наслідки після контакту з очима : Серйозне пошкодження очей.

### 4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

### РОЗДІЛ5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

#### 5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння : Розбризування води. Сухий порошок. Піна. Вуглекислий газ.

#### 5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Можливе виділення токсичних газів.

#### 5.3. Інструкції з пожежогасіння

Засоби протипожежного захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.

### РОЗДІЛ6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

#### 6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведінки у екстрених ситуаціях

##### 6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів : Провітрити область, де сталося розливання. Уникати контакту зі шкірою та очима. Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів.

##### 6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.

#### 6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

#### 6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

Для збору : Зібрати розлитий продукт.  
Методи очищення : Зібрати пролиту рідину в абсорбуючий матеріал.  
Інші відомості : Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

#### 6.4. Посилання на інші розділи

Для отримання додаткової інформації див розділ 13.

### РОЗДІЛ7: Використання і зберігання

#### 7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Уникати контакту зі шкірою та очима. Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів. Носити індивідуальне захисне спорядження.  
Заходи гігієни : Забруднений одяг не дозволяється виносити за межі робочого місця. Випрати забруднений одяг перед повторним використанням. Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з.

#### 7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

умови зберігання : Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці.

#### 7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

### РОЗДІЛ8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

#### 8.1. Контрольні параметри

Додаткова інформація відсутня

#### 8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Добре провітрювати робоче місце.

##### Захист рук:

Захисні рукавички. ISO 374-1. Нітрилові рукавички

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

|  |
|--|
| <b>Захист очей:</b>  |
| Захисні окуляри  |
| <b>Захист тіла та шкіри:</b>   |
| Носити відповідний захисний одяг   |
| <b>Захист органів дихання:</b>   |
| У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання |

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

## РОЗДІЛ9: Фізичні і хімічні властивості

### 9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Агрегатний стан                                    | : Рідкий                    |
| Колір  | : Відомості не доступні     |
| Запах  | : Відомості не доступні     |
| Поріг запаху                                       | : Відомості не доступні     |
| pH   | : Відомості не доступні     |
| Відносна швидкість випаровування (бутилацетат = 1) | : Відомості не доступні     |
| Точка плавлення / Діапазон плавлення               | : Не застосовно             |
| Температура замерзання                             | : Відомості не доступні     |
| Температура кипіння                                | : Відомості не доступні     |
| Точка займання                                     | : 214 °C                    |
| Температура самозаймання                           | : Відомості не доступні     |
| Температура розпаду                                | : Відомості не доступні     |
| Займистість  | : Не застосовно             |
| Тиск пари  | : Відомості не доступні     |
| Відносна густина пари при температура 20°C         | : Відомості не доступні     |
| Відносна щільність                                 | : Відомості не доступні     |
| Густина  | : 0.901 кг / л              |
| Розчинність  | : Відомості не доступні     |
| Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)    | : Відомості не доступні     |
| В'язкість, кінематична                             | : 139.9 мм <sup>2</sup> / с |
| В'язкість, динамічна                               | : Відомості не доступні     |
| Вибухові властивості                               | : Відомості не доступні     |
| Окислювальні властивості                           | : Відомості не доступні     |
| Межі вибухонебезпечності                           | : Відомості не доступні     |

### 9.2. Інші відомості

Додаткова інформація відсутня

## РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

### 10.1. Реакційна здатність

Продукт не є реактивним за нормальних умов використання, зберігання і транспортування.

### 10.2. Хімічна стабільність

Стабільний при нормальних умовах.

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакції невідомо за нормальних умов експлуатації.

### 10.4. Неприпустимі умови

Жодна з рекомендованих умов зберігання і обробки (див. розділ 7).

### 10.5. Несумісні матеріали

Додаткова інформація відсутня

### 10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні.

## РОЗДІЛ11: Токсикологічна інформація

### 11.1. Інформація щодо токсикологічного впливу

|  |   |
|--|---|
| Гостра токсичність ( пероральна )  | : Без рубрики                                 |
| Гостра токсичність ( дермальна )   | : Без рубрики                                 |
| Гостра токсичність (при вдиханні )   | : Без рубрики                                 |
| Хімічний опік/ подразнення шкіри   | : Без рубрики                                 |
| Важке ушкодження/ подразнення очей   | : Спричиняє сильне подразнення очей.          |
| Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри                            | : Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. |
| Мутагенність зародкових клітин   | : Без рубрики                                 |
| Канцерогенність  | : Без рубрики                                 |
| Репродуктивна токсичність  | : Без рубрики                                 |
| Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)          | : Без рубрики                                 |
| Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) | : Без рубрики                                 |
| Небезпека вдихання   | : Без рубрики                                 |

### FULLGEAR LS 80W-90

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| В'язкість, кінематична | 139.9 мм <sup>2</sup> / с |
|------------------------|---------------------------|

## РОЗДІЛ12: Екологічні дані

### 12.1. Токсичність

|  |  |
|--|--|
| Екологія - загальне  | : Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками. |
| Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі) | : Без рубрики  |
| Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні) | : Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками. |

### 12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Додаткова інформація відсутня

### 12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Додаткова інформація відсутня

### 12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

### 12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

#### Компонент

|   |   |
|---|---|
| Reaction product of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs. | Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH<br>Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH |
|---|---|

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

### 12.6. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

## РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

### 13.1. Методи очистки відходів

Регіональне законодавство (відходи)






: Регламент про спалювання сміття, опублікований в Офіційному бюлетені № 27721 від 6 жовтня 2010 року. Регламент про утилізацію відходів, опублікований в Офіційному бюлетені № 29314 від 2 квітня 2015 року. Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.

Методи очистки відходів

: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.

## РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG   | IATA  | ADN  | RID   |
|---|--|---|--|---|
| <b>14.1. ООН №</b>  |  |   |  |   |
| UN 3082   | UN 3082  | UN 3082   | UN 3082  | UN 3082   |
| <b>14.2. Офіційна назва для транспортування</b>   |  |   |  |   |
| РЕЧОВИНА РІДКА,<br>НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ<br>НАВКОЛИШНЬОГО<br>СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К.                          | ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S.                                      | Environmentally hazardous<br>substance, liquid, n.o.s.                              | ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S.                            | ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S.                             |
| <b>Transport document description</b>   |  |   |  |   |
| UN 3082 РЕЧОВИНА РІДКА,<br>НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ<br>НАВКОЛИШНЬОГО<br>СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К., 9, III, (-<br>) | UN 3082 ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE<br>POLLUTANT | UN 3082 Environmentally<br>hazardous substance, liquid,<br>n.o.s., 9, III           | UN 3082 ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S., 9, III            | UN 3082 ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S., 9, III             |
| <b>14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування</b>                                     |  |   |  |   |
| 9   | 9  | 9   | 9  | 9   |
|                |             |  |  |  |
| <b>14.4. Пакувальна група</b>   |  |   |  |   |
| III   | III  | III   | III  | III   |
| <b>14.5. Небезпеки для навколишнього середовища</b>   |  |   |  |   |
| Небезпечний для<br>навколишнього середовища<br>: Так  | Небезпечний для<br>навколишнього середовища<br>: Так<br>Морський забруднювач : Так             | Небезпечний для<br>навколишнього середовища<br>: Так                                | Небезпечний для<br>навколишнього середовища<br>: Так                                 | Небезпечний для<br>навколишнього середовища<br>: Так                                  |
| Ніякої додаткової інформації  |  |   |  |   |

### 14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

#### Сухопутний транспорт

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Код класифікації (ДОПОГ)                          | : M6                      |
| Спеціальне положення (ADR)                        | : 274, 335, 375, 601      |
| Обмежені кількості (ADR)                          | : 5 літр                  |
| виключені кількості (ADR)                         | : E1                      |
| Інструкції з пакування (ADR)                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Спеціальні положення щодо упаковки (ADR)          | : PP1                     |
| Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (ADR) | : MP19                    |

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

|   |             |
|---|-------------|
| Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR)                      | : T4        |
| Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (ADR) | : TP1, TP29 |
| Код цистерни (ADR)  | : LGBV      |
| Автомобіль для перевезення в цистернах  | : AT        |
| Транспортна категорія (ADR)   | : 3         |
| Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (ADR)  | : V12       |
| Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (ADR)             | : CV13      |
| Номер небезпеки (№ загрози)   | : 90        |
| Помаранчеві панелі  | :           |



|  |       |
|--|-------|
| код обмеження на перевезення в тунелях (ADR) | : -   |
| EAC  | : •3Z |

### Морська доставка

|   |                 |
|---|-----------------|
| Спеціальне положення (IMDG)                 | : 274, 335, 969 |
| Обмежені кількості (IMDG)                   | : 5 L           |
| виключені кількості (IMDG)                  | : E1            |
| Інструкції з пакування (IMDG)               | : LP01, P001    |
| Спеціальні положення щодо упаковки (IMDG)   | : PP1           |
| Інструкції з пакування IBC (IMDG)           | : IBC03         |
| Інструкції по тарі (IMDG)                   | : T4            |
| Спеціальні положення щодо цистерн (IMDG)    | : TP1, TP29     |
| EmS-No=Номер аварійного розкладу (Вогонь)   | : F-A           |
| EmS-No=Номер аварійного розкладу (розлиття) | : S-F           |
| Категорія завантаження (IMDG)               | : A             |

### Повітряний транспорт

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Вилучена кількість, PCA (IATA)                                  | : E1                    |
| Обмеження кількості, PCA (IATA)                                 | : Y964                  |
| Максимальна кількість нетто для обмеженої кількості, PCA (IATA) | : 30kgG                 |
| Інструкції щодо упаковки, PCA (IATA)                            | : 964                   |
| Максимальна кількість нетто, PCA (IATA)                         | : 450L                  |
| Інструкції щодо упаковки CAO (IATA)                             | : 964                   |
| Максимальна кількість нетто CAO (IATA)                          | : 450L                  |
| Спеціальне положення (IATA)                                     | : A97, A158, A197, A215 |
| ERG Код (IATA)  | : 9L                    |

### Внутрішній водний транспорт

|  |                      |
|--|----------------------|
| Код класифікації (ВОПНВ)                 | : M6                 |
| Спеціальне положення (ADN)               | : 274, 335, 375, 601 |
| Обмежені кількості (ADN)                 | : 5 L                |
| виключені кількості (ADN)                | : E1                 |
| перевезення дозволене (ВОПНВ)            | : T                  |
| Необхідне обладнання (ВОПНВ)             | : PP                 |
| Кількість синіх конусів / вогнів (ВОПНВ) | : 0                  |

### Залізничний транспорт

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Код класифікації (RID)       | : M6                      |
| Спеціальне положення (RID)   | : 274, 335, 375, 601      |
| Обмежені кількості (RID)     | : 5L                      |
| виключені кількості (RID)    | : E1                      |
| Інструкції з пакування (RID) | : P001, IBC03, LP01, R001 |

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

|   |              |
|---|--------------|
| Спеціальні положення щодо упаковки (RID)  | : PP1        |
| Спеціальні положення щодо сумісної упаковки (RID)   | : MP19       |
| Інструкції для переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID)                      | : T4         |
| Спеціальні положення, що стосуються переносних цистерн і контейнерів для сипучих вантажів (RID) | : TP1, TP29  |
| Коди цистерн для RID (RID)  | : LGBV       |
| Транспортна категорія (RID)   | : 3          |
| Спеціальні положення щодо перевезення - Пакети (RID)  | : W12        |
| Спеціальні положення щодо транспорту - завантаження, розвантаження та обробка (RID)             | : CW13, CW31 |
| Експрес Посилки (RID)   | : CE8        |
| ідентифікаційний N° ризику (RID)  | : 90         |

### 14.7. Перевезення навалочних вантажів згідно з додатком II до Конвенції МАРПОЛ та згідно IBC-Code

Не регламентований

## РОЗДІЛ15: Правові вимоги

### 15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища / спеціальне законодавство для речовин або сумішей

#### 15.1.1. розпорядження ЄС

Не містить речовин, включених до Додатка XVII до Регламенту REACH (Умови обмеження)

Містить речовину(-и) із Списку речовин-кандидатів REACH, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 % або специфічну порогову концентрацію (SCL): Reaction product of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs. (EC 939-460-0)

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів):

Не містить речовин, зазначених в переліку CO3 (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів)

#### 15.1.2. Національні вимоги

##### Німеччина

|  |  |
|--|--|
| Посилання на нормативний документ                | : WGK 3, Висока небезпека для вод (Класифікація відповідно до AwSV, додаток 1)   |
| Employment restrictions                          | : Дотримуватися обмежень згідно згідно з Закон про захист працюючих матерів (MuSchG)<br>Дотримуватися обмежень згідно згідно з Закон про захист молоді у сфері зайнятості (JArbSchG) |
| Постанова про небезпечні інциденти (12. BImSchV) | : Не підлягають 12 BImSchV ( Указ захисту проти викидів) (Правила щодо основних )нешасних випадків )   |

##### Нідерланди

|  |  |
|--|--|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Жоден з компонентів не був вказаний у списку |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Жоден з компонентів не був вказаний у списку |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Жоден з компонентів не був вказаний у списку |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Жоден з компонентів не був вказаний у списку |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Жоден з компонентів не був вказаний у списку |

##### Данія

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Національні правила Данії | : Молодим людям у віці до 18 років не дозволяється використовувати цей продукт<br>Вагітні / годуючі жінки, які працюють з продуктом не повинні знаходитися в безпосередньому контакті з речовиною |
|---------------------------|---|

##### Швейцарія

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Клас зберігання (LK) | : LK 10/12 - Рідина |
|----------------------|---------------------|

### 15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

## РОЗДІЛ16: Інші відомості



# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

| Скорочення та аббревіатури: |   |
|-----------------------------|---|
| ДСДБ                        | Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності                                   |
| TLM                         | Середній рівень токсичності   |
| STP                         | Очисна споруда  |
| RID                         | Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею             |
| REACH                       | Реєстрація, оцінка, дозвіл й обмеження хімічних речовин. Постанова (ЄС) № 1907/2006 REACH |
| PNEC                        | Прогнозована (і) безпечна(і) концентрація (і)   |
| СБТ                         | Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний  |
| OECD                        | Організація економічного співробітництва та розвитку                                      |
| NOEC                        | Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу                                 |
| NOAEC                       | Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу                                 |
| NOAEL                       | Доза, за якої не спостерігалось шкідливого впливу   |
| ПБМ                         | ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ   |
| ADN                         | Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення вантажів внутрішніми водними шляхами |
| ADR                         | Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів                         |
| LOAEL                       | Найнижча величина шкідливого впливу   |
| ATE                         | Оцінка гострої токсичності  |
| КБК                         | Фактор біоконцентрації  |
| CLP                         | Положення про класифікацію, маркування та упаковки; Регламент (ЄС) № 1272/2008            |
| DMEL                        | Похідний мінімальний рівень впливу  |
| DNEL                        | Встановлений безпечний рівень впливу  |
| DPD                         | Директива 1999/45 / ЄС щодо небезпечних препаратів  |
| DSD                         | Директива 67/548 / ЄЕС на небезпечних речовин   |
| EC50                        | Медіана ефективної концентрація   |
| МАДР                        | Міжнародне агентство з вивчення раку  |
| IATA                        | Міжнародна асоціація повітряного транспорту   |
| IMDG                        | Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів                             |
| LC50                        | Летальна концентрація для 50% населення (медіана летальної концентрації)                  |
| LD50                        | Середня летальна доза для 50% населення (середня летальна доза)                           |

### Бази даних

: Класифікація у відповідності до турецького Регламенту SEA "Класифікація, маркування та упаковка речовин і сумішей", опублікованого в Офіційному бюлетені за № 28848 від 11 грудня 2013 року. Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковки речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006. ECHA Європейське агентство хімічних речовин (EAPX). Supplier's safety documents.

### Інші відомості

: ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ. Інформація, що міститься в цьому паспорті була отримана з джерел, які ми вважаємо надійними. Тим не менш, вона надається без будь-яких гарантій, явних або неявних, щодо її точності. Умови та методи обробки, зберігання, використання або утилізації продукту перебувають поза нашим контролем і можуть бути за межами наших знань. З цих та інших причин, ми не несемо ніякої відповідальності за втрату за збитки або пошкодження, викликані або яким-небудь чином пов'язані з обробкою, зберіганням, використанням або утилізацією продукту. Даний паспорт безпеки був підготовлений і повинен використовуватися тільки для цього продукту. Відомості, вказані у даному паспорті не можуть застосовуватися, якщо продукт використовується як компонент іншого продукту.

| Повний текст формулювань фраз і Euh: |  |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Оральний)              | Гостра токсичність (оральний) Категорія 4                          |
| Aquatic Acute 1                      | Небезпека для водного середовища – гостра небезпека категорії 1    |
| Aquatic Chronic 1                    | Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 1 |
| Aquatic Chronic 2                    | Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2 |
| Aquatic Chronic 3                    | Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3 |

# FULLGEAR LS 80W-90

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830

|               |  |
|---------------|--|
| Asp. Тох. 1   | Небезпека вдихання Категорія 1   |
| Eye Dam. 1    | Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1   |
| Eye Irrit. 2  | Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2   |
| H302          | Шкідливо при проковтуванні   |
| H304          | Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи                  |
| H314          | Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей  |
| H315          | Спричиняє подразнення шкіри  |
| H317          | Може спричинити алергічну реакцію на шкірі   |
| H318          | Спричиняє серйозне пошкодження очей  |
| H319          | Спричиняє сильне подразнення очей  |
| H335          | Може спричинити подразнення дихальних шляхів   |
| H373          | Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.             |
| H400          | Дуже токсично для водних організмів.   |
| H410          | Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.                        |
| H411          | Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.                             |
| H412          | Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.                             |
| Skin Corr. 1B | Роз'їдання/подразнення шкіри, категорія 1, підкатегорія 1B                               |
| Skin Irrit. 2 | хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2   |
| Skin Sens. 1  | Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1   |
| Skin Sens. 1B | Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1B  |
| STOT RE 2     | Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) Категорія 2 |
| STOT SE 3     | Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3          |

SDS EU (REACH EK II) HEA1

*ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ. Інформація, що міститься в цьому паспорті була отримана з джерел, які ми вважаємо надійними. Тим не менш, вона надається без будь-яких гарантій, явних або неявних, щодо її точності. Умови та методи обробки, зберігання, використання або утилізації продукту перебувають поза нашим контролем і можуть бути за межами наших знань. З цих та інших причин, ми не несемо ніякої відповідальності за втрату за збитки або пошкодження, викликані або яким-небудь чином пов'язані з обробкою, зберіганням, використанням або утилізацією продукту. Даний паспорт безпеки був підготовлений і повинен використовуватися тільки для цього продукту. Відомості, вказані у даному паспорті не можуть застосовуватися, якщо продукт використовується як компонент іншого продукту*