

РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії**1.1. Ідентифікатор продукту**

Форма продукту : Суміш
Комерційна назва : FULLMAX TF-DSX 0W-20

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання**

Використання речовини / суміші : машинне мастило

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, Aliağa

Türkiye

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

ehs@opetfuchs.com.tr, www.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]

Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1 H317

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.

2.2. Елементи маркування

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

Піктограми загроз (CLP)

:



GHS07

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP)

: Увага

вміст : Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex; C14-16-18 Alkyl phenol

Вказівки на небезпеку (CLP) : H317 - Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

Вказівки щодо безпеки (CLP) : P280 - Надягати захисні рукавички / захисний одяг / обладнання для захисту очей /обладнання для захисту обличчя.

P302+P352 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: Промити великою кількістю води.

P333+P313 - У разі виникнення подразнення або сипу на шкірі: Пройти медичний огляд.

2.3. Інші небезпеки

Не містить $\geq 0,1$ % стійких, біоаккумулятивних і токсичних та/або високостійких і високобіоаккумулятивних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH

Суміш не містить речовин, включених до списку, складеного відповідно до п.1 Статті 59 REACH, як таких, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, або речовин, що визначаються як такі, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Європейської Комісії (EC) 2017/2100 або в Регламенті Європейської Комісії (EC) 2018/605, в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

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]
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (Примітка L)	CAS-№: 64742-54-7 EC-№: 265-157-1 ІНДЕКС №: 649-467-00-8 Реєстраційний № REACH: 01-2119484627-25	71,535 – 74,15	Carc. 1B, H350
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (Примітка L)	CAS-№: 72623-87-1 EC-№: 276-738-4 ІНДЕКС №: 649-483-00-5 Реєстраційний № REACH: 01-2119474889-13	2,1 – 3,5	Carc. 1B, H350
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oilbased (Примітка L)	CAS-№: 72623-86-0 EC-№: 276-737-9 ІНДЕКС №: 649-482-00-X Реєстраційний № REACH: 01-2119474878-16	2,1 – 3,5	Carc. 1B, H350
(Примітка L)	CAS-№: 64742-56-9 EC-№: 265-159-2 ІНДЕКС №: 649-469-00-9 Реєстраційний № REACH: 01-2119480132-48	0,137 – 1,37	Carc. 1B, H350
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy (Примітка L)	CAS-№: 64742-70-7 EC-№: 265-174-4 ІНДЕКС №: 649-477-00-2 Реєстраційний № REACH: 01-2119487080-42	0,135 – 1,35	Carc. 1B, H350
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (Примітка L)	CAS-№: 64742-65-0 EC-№: 265-169-7 ІНДЕКС №: 649-474-00-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119471299-27	0,135 – 1,35	Carc. 1B, H350
C14-16-18 Alkyl phenol	CAS-№: 1190625-94-5 EC-№: 931-468-2 Реєстраційний № REACH: 01-2119498288-19	0,135 – 1,35	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	EC-№: 457-320-2 Реєстраційний № REACH: 01-0000019337-66	0,03375 – 0,135	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Примітка L: Узгоджена класифікація речовини як канцерогену не застосовується, якщо можна показати, що речовина містить менш як 3% екстракту диметилсульфоксиду за методом вимірювання IP 346 («Визначення поліциклічних ароматичних сполук у невикористаних базових мастильних маслах і нафтових фракціях, які не містять асфальтенів. Метод вимірювання показника заломлення під час екстракції диметилсульфоксидом», Інститут нафти, Лондон), у такому разі також виконується класифікація за вказаним класом небезпеки відповідно до розділу II цього Регламенту.

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EHN у розділі 16

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

РОЗДІЛ4: 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 : Промити очі водою в якості запобіжного заходу.
- 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.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

- Відповідні засоби пожежогасіння : Розбризкування 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 : Провірити область, де сталося розливання. Уникати контакту зі шкірою та очима. Уникати вдихання пилу/димув/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 очищення

- 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/димув/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

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

Додаткова інформація відсутня

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

8.1.4. DNEL (рівень гранично прийнятного впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Додаткова інформація відсутня

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Добре провітрювати робоче місце.

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Захисні окуляри

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист рук:

Захисні рукавички. ISO 374-1. Нітрилові рукавички

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

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	: Недоступний
Запах	: Недоступний
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Не застосовно
Температура замерзання	: Недоступний
Температура кипіння	: Недоступний
Займистість	: Не застосовно
Нижня межа вибуховості	: Недоступний
Верхня межа вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: 226 °C

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Температура самозаймання	: Недоступний
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: Недоступний
В'язкість, кінематична	: 42,7 мм ² / с
Розчинність	: Недоступний
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: 0,841 г / см ³
Відносна щільність	: Недоступний
Відносна густина пари при температура 20°C	: Недоступний
Характеристики часточок	: Не застосовно

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Додаткова інформація відсутня

9.2.2. Інші характеристики безпеки

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.

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 про класи небезпеки, визначені в Регламенті (EC) № 1272/2008

Гостра токсичність (пероральна)	: Без рубрики
Гостра токсичність (дермальна)	: Без рубрики
Гостра токсичність (при вдиханні)	: Без рубрики

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (64742-65-0)	
LD50 пероральний, щур	> 5000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Хімічний опік/ подразнення шкіри	: Без рубрики
Важке ушкодження/ подразнення очей	: Без рубрики
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
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (64742-65-0)	
LOAEL (оральний, щур / кролик, 90 днів)	125 мг / кг маси тіла Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic (64742-65-0)	
NOAEL (при вдиханні, щури, пил / туман / дим, 90 днів)	> 0,98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
C14-16-18 Alkyl phenol (1190625-94-5)	
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
Небезпека вдихання : Без рубрики	
FULLMAX TF-DSX 0W-20	
В'язкість, кінематична	42,7 мм ² / с

11.2. Інформація про інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - загальне	: Даний продукт не вважається токсичним для водних організмів і не викликає довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.
Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі)	: Без рубрики
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	: Без рубрики
Не розкладається швидко	

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

Додаткова інформація відсутня

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходив

Регіональний регламент щодо поводження з відходами	: 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 відходив	: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.

РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер				
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
14.2. Офіційна назва для транспортування				
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування				
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Пакувальна група				
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
14.5. Небезпеки для навколишнього середовища				
Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно	Не застосовно
Ніякої додаткової інформації				

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Не застосовно

Морська доставка

Не застосовно

Повітряний транспорт

Не застосовно

Внутрішній водний транспорт

Не застосовно

Залізничний транспорт

Не застосовно

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами IMO

Не застосовно

РОЗДІЛ 15: 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

Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

Список речовин, що підлягають обмеженню в ЄС (REACH, Додаток XIV)		
Код ідентифікації	Застосовується по відношенню до	Заголовок або опис
28.	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic ; Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based ; Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy ; Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic ; ; Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oilbased	Речовини, які класифіковані як карциногени класу 1А або 1Б у частині 3 Додатку VI Регламенту (ЄС) № 1272/2008 та вказані у Додатку 1 та Додатку 2 відповідно.

Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

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

Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

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

Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

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

Регламент про речовини, що руйнують озоновий шар (EU 1005/2009)

Не містить речовин, зазначених в переліку речовин, що руйнують озоновий шар (Регламент EC 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар):

Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент EC 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин)

Регламент про прекурсори наркотичних речовин (EC 273/2004)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент EC 273/2004 про виготовлення та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин)

15.1.2. Національні вимоги

Німеччина

- Employment restrictions : Дотримуватися обмежень згідно з Законом про захист працюючих матерів (MuSchG).
Дотримуватися обмежень згідно з Законом про захист молоді у сфері зайнятості (JArbSchG).
- Клас небезпеки для води (WGK) : WGK 3, Висока небезпека для вод (Класифікація відповідно до AwSV, додаток 1).
- Постанова про небезпечні інциденти (12. BImSchV) : Не регулюється Постанова про небезпечні інциденти (12. BImSchV)

Нідерланди

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic, Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic вказані у списку
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic, Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy, Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic вказані 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
Вагітні / годуючі жінки, які працюють з продуктом не повинні знаходитися в безпосередньому контакті з речовиною
Мають виконуватися вимоги Інспекції праці Данії відносно роботи з карциногенами під час використання та утилізації

Швейцарія

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

15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

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 (EC) No 1907/2006 REACH
PNEC	Прогнозована (i) безпечна(i) концентрація (i)
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Скорочення та аббревіатури:	
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 упаковку речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006. ЕСНА Європейське агентство хімічних речовин (ЕАРХ). 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:	
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Carc. 1B	Канцерогенність Категорія 1B
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

FULLMAX TF-DSX 0W-20

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
H350	Може спричинити рак.
H373	Може спричинити пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
Skin Sens. 1	Шкірна сенсibilізація, Категорія 1
Skin Sens. 1B	Шкірна сенсibilізація, Категорія 1B
STOT RE 2	Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) Категорія 2

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