



FULLTECH OW-16
ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і внесення змін до Регламенту (ЄС) 2015/830
Дата випуску: 9/7/2021 Дата перегляду: 21/12/2021 версія: 1.1

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту Суміш
Назва продукту FULLTECH OW-16

1.2. Доцільні види застосування речовини чи суміші та не рекомендовані види застосування

Доцільні види застосування Моторна олива. Подальша інформація міститься у Технічному паспорті продукту.

Небажані види застосування Додаткова інформація відсутня

1.3. Інформація про постачальника паспорта безпеки продукту

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 - www.opetfuchs.com.tr

1.4. Номер телефону для зв'язку в екстрених ситуаціях

Телефон екстреної служби Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпечних властивостей

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація згідно директиви (ЄГ) № 1272/2008 [CLP] Без рубрики
Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище
Наскільки нам відомо, цей продукт не представляє особливої небезпеки, за умови дотримання загальних правил промислової гігієни.

2.2. Елементи маркування

Маркування згідно директиві (ЄГ) № 1272/2008 [CLP]

Маркування не застосовується

2.3. Інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складові

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Суміші

Назва	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (ЄС) No. 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	(CAS-No.) 64742-54-7 (EC-No.) 265-157-1	≥ 80	Asp. Tox. 1, H304

Повний текст H-фраз - у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів 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.

Перша допомога після контакту з очима : Промити очі водою в якості запобіжного заходу.

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

4.2. Найважливіші симптоми та ефекти, гострі та відстрочені

При вдиханні	Специфічні симптоми невідомі.
При потраплянні всередину	Специфічні симптоми невідомі.
При потраплянні на шкіру	Специфічні симптоми невідомі.
При потраплянні до очей	Специфічні симптоми невідомі.

4.3. Вказівки щодо консультації з лікарем та необхідного специфічного лікування

Інформація для лікаря Застосовувати симптоматичне лікування. Велика доза вдихання може призвести до виникнення запалення легень (хімічна пневмонія). Дерматит може виникнути в результаті тривалого впливу або впливу, який повторюється.

Специфічне лікування Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Заходи і засоби забезпечення пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

Рекомендовані засоби пожежогасіння Для гасіння продукту, який горить, використовуйте Плівкоутворюючий Пінний Концентрат (A.F.F.F.), Вуглекислий газ. У разі його відсутності гасіть сухим хімічним порошком відповідно до масштабу пожежі. Якщо продукт знаходиться у контейнері під тиском, охолоджуйте розпиленним струменем води.

Нерекомендовані засоби пожежогасіння

Під час пожежі НЕ гасіть застосуванням води під тиском та НЕ направляйте струмись води прямо на продукт, що горить. Для охолодження застосовуйте водний туман.

5.2. Специфічні види небезпеки від речовини або суміші

Специфічні види небезпеки Цей продукт не є вибухонебезпечним. Не нагрівайте до температури точки спалаху.

Шкідливі продукти горіння

У разі пожежі можуть утворюватися токсичні і корозійні гази. Це такі гази: двоокис вуглецю, монооксид вуглецю, оксиди сірки, оксиди фосфору, оксиди металів.

5.3. Рекомендації для пожежників

Захисні заходи під час пожежогасіння

У разі пожежі перекрийте потік, якщо це можна зробити без ризику. Зупиніть протікання, якщо це можна зробити безпечно. Перемістіть непошкоджені контейнери із зони пожежі, якщо це можна зробити без ризику. Запобігайте потраплянню продукту, що горить, до дренажної системи для уникнення його викиду. Для перешкоджання розповсюдженню продукту розмістіть в'язучі матеріали або облаштуйте загорожі з негорючого матеріалу типу піску. При гасінні пожежі користуйтеся дихальними масками з подачею повітря для захисту від газів/диму.

Спеціальне захисне обладнання для пожежників

Гасіння пожежі повинно виконуватись кваліфікованим персоналом, одягненим у спеціальні захисні костюми, дихальні маски з подачею повітря, рукавиці і захисні окуляри. Сухий хімічний пісок та інші засоби пожежогасіння повинні відповідати національним та міжнародним стандартам.

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Заходи індивідуального захисту, захисне обладнання та надзвичайні процедури

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів : Провітрити область, де сталося розливання.

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 з захисту довкілля

Заходи з захисту довкілля

Уникайте викидів у довкілля. Уникайте скидання у водостоки, водотоки або у ґрунт. Щоб запобігти викидові, помістіть контейнер пошкодженою стороною догори. Про випадки проливів або неконтрольованого скидання у водотоки потрібно НЕГАЙНО повідомити відповідний місцевий регуляторний орган. Порожній контейнер містить залишки продукту, які можуть представляти таку ж небезпеку, як і сам продукт.

6.3. Методи і матеріал для нейтралізації і очистки

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.

РОЗДІЛ 7: Правила поводження та зберігання

7.1. Запобіжні заходи безпечного поводження

Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Носити індивідуальне захисне спорядження.

Заходи гігієни : Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з милом.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

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

7.3. Специфічні вимоги щодо кінцевого використання

Додаткова інформація відсутня.

РОЗДІЛ 8: Правила і заходи забезпечення безпеки персоналу (користувача)

8.1. Параметри контролю

Додаткова інформація відсутня.

8.2. Контроль експозиції

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Добре провітрювати робоче місце

Захист рук:

Захисні рукавички. EN 374. Нітрилові рукавички

Захист очей:

Захисні окуляри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання

Символ(и) засобів індивідуального захисту:



Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Фізичний стан	Рідина.
Колір	Немає даних.
Запах	Немає даних.
Температура спалаху	220°C ВТК (відкритий тигель Клівленда)
Об'ємна густина	0,843 кг/л при 15°C
Розчинність (сті)	Немає даних.
Коефіцієнт поділу	Невідомий.
Температура самозаймання	Не є самозаймистою
В'язкість	35,5 мм ² /с при 40°C
Вибухові властивості	Не вважається вибуховою.
Окислювальні властивості	Не відповідає критеріям для класифікації як окислювальної.
Коментарі	Значення є типовими. Дані значення можуть коливатися в рамках специфікації продукту.

9.2. Інша інформація

Інша інформація Додаткова інформація відсутня.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та 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. Умови, яких потрібно уникати

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

10.5. Несумісні матеріали

Додаткова інформація відсутня

10.6. Небезпечні продукти розпаду

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

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація щодо токсикологічного впливу

Гостра токсичність (оральна)	Не класифікується.
Гостра токсичність (шкірна)	Не класифікується.
Гостра токсичність (вдихання)	Не класифікується.

(64742-54-7)

LD50 перорально, щур > 5000 мг/кг маси тіла Тварина: щур, Настанова:
Настанова OECD 401 (Acute Oral Toxicity),
Настанова: Настанова OECD 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)

Пошкодження/подразнення шкіри Дані специфічних випробувань відсутні.

Серйозне ушкодження/подразнення очей Дані специфічних випробувань відсутні.

Респіраторна сенсibiliзація Дані специфічних випробувань відсутні.

Шкірна сенсibiliзація Дані специфічних випробувань відсутні.

Мутагенність статевих клітин Дані специфічних випробувань відсутні.
Генотоксичність - in vitro

Канцерогенність Дані специфічних випробувань відсутні.

Репродуктивна токсичність Дані специфічних випробувань відсутні.

Уражаюча дія на органи-мішені-однократна дія Дані специфічних випробувань
STOT - однократна дія відсутні.

Уражаюча дія на органи-мішені-повторна дія Дані специфічних випробувань
STOT - повторна дія відсутні.

(64742-54-7)

LOAEL (перорально, щур, 90 днів) 125 мг/кг маси тіла Тварина: щур, Стать тварин: самці, Настанова: Настанова OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

LOAEL (нашкірно, щур/кролик, 90 днів) 100

Небезпека при аспірації Дані специфічних випробувань відсутні.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1. Токсичність

Екологія - Загальний : 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

12.2. Стійкість і розкладність

Стійкість і розкладність Даних щодо розкладності цього продукту немає.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Біонакопичувальний потенціал Дані щодо біонакопичення відсутні.

Коефіцієнт розподілу Невідомий.

12.4. Мобільність у ґрунті

Мобільність Продукт є нерозчинним у воді і поширюватиметься по поверхні води. Може вбиратися ґрунтом, але не буде мобільним.

12.5. Результати оцінки PBT та vPvB

Результати оцінки CBТ та vCvB Дані специфічних випробувань відсутні.

12.6. Інший негативний вплив

Інший негативний вплив

Невідомий.

РОЗДІЛ 13: Питання утилізації

13.1. Методи обробки 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 сортування.

РОЗДІЛ 14: Інформація з питань транспортування

Відповідно до вимог ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ООН №				
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.2. Офіційна назва для транспортування				
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування				
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.4. Пакувальна група				
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
14.5. Небезпеки для навколишнього середовища				
Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований	Не регламентований
Ніякої додаткової інформації				

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Не регламентований

Морська доставка

Не регламентований

Повітряний транспорт

Не регламентований

Внутрішній водний транспорт

Не регламентований

Залізничний транспорт

Не регламентований

14.7. Транспортування наливом згідно з Додатком II МАРПОЛ та згідно IBC-Code

Не регламентований

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1. Положення/законодавство з питань здоров'я, безпеки і довкілля, які безпосередньо стосуються речовини або суміші

Законодавство ЄС

Не містить речовин REACH з обмеженнями Додатка XVII.
Не містить речовин у списку кандидатів REACH.
Не містить речовин додатку XIV REACH.
Не містить речовин, що підпадають під дію Регламенту (ЄС) № 649/2012 Європейського Парламенту та Ради від 4 липня 2012 року щодо експорту та імпорту небезпечних хімічних речовин.

Не містить речовин, що підпадають під дію Регламенту (ЄС) № 2019/1021 Європейського парламенту та Ради від 20 червня 2019 року про стійкі органічні забруднювачі. Необхідно дотримуватися місцевих положень.

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Скорочення та акроніми:

vPvB Дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний
TLM Середня межа допуску
STP Очисні споруди
RID Правила щодо міжнародного залізничного перевезення небезпечних вантажів
REACH Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин Регламент (ЄС) № 1907/2006
PNEC Прогнозована концентрація без ефекту
PBT Стійка біоаккумулятивна токсична
ОЕСР Організація економічного співробітництва та розвитку
NOEC Концентрація неспостережуваного ефекту
NOAEC Концентрація неспостережуваних побічних ефектів
NOAEL Рівень неспостережуваних побічних ефектів
SDS Паспорт безпеки
ADN Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів внутрішніми водними шляхами
ADR Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом
LOAEL Найнижчий спостережуваний рівень несприятливого впливу
ATE Оцінка гострої токсичності
BCF Коефіцієнт біоконцентрації
CLP Класифікація Маркування Положення про упаковку; Регламент (ЄС) № 1272/2008
DMEL Похідний рівень мінімального ефекту
DNEL Похідний рівень без впливу
DPD Директива про небезпечні препарати 1999/45/ЄС
DSD Директива про небезпечні речовини 67/548/ЄЕС
EC50 Середня ефективна концентрація
IARC Міжнародне агентство з дослідження раку
IATA Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IMDG Міжнародні морські небезпечні вантажі
LC50 Середня смертельна концентрація
LD50 Середня смертельна доза

Джерела даних

Класифікація відповідно до Регламенту про класифікацію, маркування та пакування речовин і сумішей (SEA) опубліковано в Офіційному журналі під номером 28848 11 грудня 2013 року. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ПАРЛАМЕНТ ТА РАДА від 16 грудня 2008 р. щодо класифікації, маркування та пакування речовин і сумішей, внесення змін та скасування Директив 67/548/ЄЕС та 1999/45/ЄС, а також змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006. ЄСНА (Європейське хімічне агентство). Документи з техніки безпеки постачальника. Даний паспорт безпеки складено на добровільній основі.

Повний текст H- та EУН-положень:

Aquatic Chronic 4 Небезпечний для водоймищ - Хронічна небезпека, категорія 4

H413 Може викликати довгострокові шкідливі наслідки для водних організмів
EUN210 Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом
Asp. Tox. 1 Небезпека вдиху, категорія 1
Carc. 1B Канцерогенність, категорія 1B
EUN208 Містить C14-16-18 Алкілфенол. Може викликати алергічну реакцію.
EUN210 Паспорт безпеки доступний за запитом
H304 Може бути смертельним при ковтанні та потраплянні в дихальні шляхи.
H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри.
H350 Може викликати рак.
H373 Може призвести до пошкодження органів при тривалому або багаторазовому впливі.
H413 Може спричинити тривалий шкідливий вплив на водні організми.
Skin Sens. 1B підвищення чутливості шкіри, категорія 1B
STOT RE 2 Специфічна токсичність для органів-мішеней – багаторазовий вплив, категорія 2

ДИСКЛЕЙМЕР - Інформацію в цьому паспорті безпеки було отримано з джерел, які ми вважаємо надійними. Однак інформація надається без будь-яких гарантій, прямих чи неявних, щодо її правильності. Умови або методи поводження, зберігання, використання або утилізації продукту знаходяться поза нашим контролем і можуть бути поза межами нашого знання. З цієї та інших причин ми не беремо на себе відповідальність і прямо відмовляємося від відповідальності за втрату, пошкодження або витрати, що виникли внаслідок або будь-яким чином пов'язані з обробкою, зберіганням, використанням або утилізацією продукту. Цей паспорт безпеки підготовлено та має використовуватися лише для цього продукту. Якщо продукт використовується як компонент в іншому продукті, ця інформація SDS може бути непридатною.