



**ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ МАТЕРІАЛУ
FULLMAX 5W-30**

Згідно з Положенням (ЄС) № 1907/2006, Додаток II, зі змінами згідно з Положенням (ЄС) № 453/2010

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Назва продукту FULLMAX 5W-30

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.

1.3. Інформація про постачальника паспорта безпеки продукту

Виробник OPET FUCHS MADENI YAĞ SAN.ve TIC. A.Ş.
Mustafa Kemal Atatürk Blvd. No: 12
AOSB Çiğli Izmir, 35620 TURKEY
Тел.: +90 232 376 78 38
Факс: +90 232 376 78 39

Імпортер ТОВ «Отокоч Україна»
Пр-т Перемоги, 67Б
Київ, 03062, Україна
Тел/факс: +38 (044) 490 10 88

1.4. Номер телефону для зв'язку в екстрених ситуаціях

Телефон екстреної служби Екстрена служба з питань здоров'я: 112

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпечних властивостей

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація (ЄС 1272/2008)

Фізичні небезпеки Не класифікуються
Загрози для здоров'я Подр. Очей 2 - H319
Загрози для довкілля Не класифікуються

Здоров'я людини ВІДПРАЦЬОВАНІ МОТОРНІ ОЛИВИ є більш шкідливими, ніж нові. Відпрацьовані моторні оливи можуть містити шкідливі складові, що потенційно можуть призвести до раку шкіри. Може спричинити сенсibilізацію або алеричні реакції у чутливих осіб. Може подразнювати очі.

Довкілля Як очікується, продукт не створює небезпеки для довкілля.

Фізико-хімічні характеристики Продукт не класифікується як займистий, але при температурі вище точки спалаху стає займистим під впливом джерел вогню.

При вдиханні	Евакуюйте постраждалого від джерела забруднення та негайно винесіть його на свіже повітря. Проконсультуйтеся з лікарем, якщо відчуття дискомфорту продовжується.
При потраплянні всередину або до шлунково-кишкового тракту	Евакуюйте постраждалого від джерела забруднення. Негайно зверніться до лікаря. Блювання дозволяється викликати лише за вказівкою медичного персоналу.
При потраплянні на шкіру	Евакуюйте постраждалого від джерела забруднення. Негайно зніміть забруднений одяг та вимийте шкіру водою з милом. Продовжуйте прополіскування щонайменше упродовж 15 хвилин. Отримайте медичну допомогу.
При потраплянні до очей	Не тріть очей. Зніміть будь-які контактні лінзи та широко розкрийте повіки. Негайно зверніться до лікаря. Обережно прополощіть водою упродовж кількох хвилин.

4.2. Найважливіші симптоми та ефекти, гострі та віддалені

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

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.). У разі його відсутності гасіть сухим хімічним порошком відповідно до масштабу пожежі. Якщо продукт знаходиться у контейнері під тиском, охолоджуйте розпиленням струменем води.

Нерекомендовані засоби пожежогасіння

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

5.2. Специфічні види небезпеки від речовини або суміші

Специфічні види небезпеки У разі пожежі можуть утворюватися токсичні і корозійні гази. Це такі гази: двоокис вуглецю, монооксид вуглецю, оксиди сірки, оксиди фосфору, оксиди металів. Цей продукт не є вибухонебезпечним.

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 перешкодження 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 порошок та інші засоби пожежогасіння повинні відповідати національним та міжнародним стандартам.

РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації надзвичайних ситуацій при випадковому викиді

6.1. Заходи індивідуального захисту, захисне обладнання та надзвичайні процедури

Заходи з забезпечення індивідуального та колективного захисту

У випадку проливу остерігайтеся слизької підлоги та поверхонь. Уникайте вдихання парів та контакту з шкірою та очима. Забезпечте достатню вентиляцію. Інформацію щодо заходів індивідуального захисту дивіться в Розділі 8. Не паліть, не користуйтеся вогнем та іншими джерелами запалювання. Надягніть захисні рукавиці, а також (у випадку розбризкування) окуляри/захисну маску.

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 проливу 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 для очистки

Великі розливи: Зупиніть протікання, якщо це можливо без ризику. НЕ ДОТОРКАЙТЕСЬ до розлитої речовини! Зберіть і помістіть у відповідний контейнер для відходів, щільно та надійно заклавши. Інформацію щодо утилізації відходів дивіться у Розділі 13. Уникайте потрапляння розлитої речовини до водостоків, стічних колекторів або водотоків. Проінформуйте відповідні органи, якщо йдеться про великі обсяги. Невеликі розливи: Зупиніть протікання, якщо це можливо зробити без ризику. Посипте розливу речовину піском, мілкою тирсою або іншим абсорбуючим матеріалом. Для поглинання скористайтеся вермикулітом, сухим піском чи землею, і помістіть у контейнери. Проведіть утилізацію через уповноважену особу/ліцензованого підрядника з утилізації згідно з місцевими правилами.

6.4. Посилання на інші розділи

Посилання на інші розділи Правила поведінки та зберігання дивіться в Розділі 7. Заходи індивідуального захисту дивіться в Розділі 8. Розділ 11 містить додаткову інформацію щодо загроз для здоров'я. Розділ 12 містить додаткову інформацію щодо загроз для екології. Правила утилізації викладено в Розділі 13.

Заходи гігієни

Облаштуйте станції з засобами для промивки очей. Не паліть в робочій зоні. Після контакту вимийте руки. Швидко зніміть забруднений одяг, який не є непроникним. Забруднений одяг необхідно помістити у закритий контейнер для утилізації або знезараження. Після роботи зніміть забруднений одяг та вимийте шкіру водою з милом.

При використанні не вживайте їжу, напої та не паліть.

Захист органів дихання

При недостатній вентиляції потрібно носити необхідні засоби захисту органів дихання. Носіть респіратор, оснащений наступним картриджем: Високоєфективний фільтр фільтрації мікрочастинок.

Заходи контролю за впливом на довкілля

МКВ Межа Короточасного Впливу (STEL): 10 мг/м³ 15 хвилин. Форма: масляний серпанок, мінеральна

СЧК Середня за Часом Концентрація (TWA): 5 мг/м³ 8 годин. Форма: масляний серпанок, мінеральна

Межа Короточасного Впливу (STEL). Національний Інститут Професійної Безпеки і Здоров'я (НІПБЗ, 1992).

Середня за Часом Концентрація (TWA). Адміністрація з питань Професійної Безпеки і Здоров'я (АПБЗ, 29 CFR 1910, 1000, Таблиця Z-1).

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Зовнішній вигляд	Прозора рідина.
Колір	Коричневий.
Запах	Помірний, маслянистий.
Температура спалаху	230 °C ВТК (відкритий тигель Клівленда)
Об'ємна щільність	0,8530 кг/л
Розчинність (сті)	Нерозчинна в воді
Температура самозаймання	Не є самозаймистою
В'язкість	54,19 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 Інформація не вимагається.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

10.1. Реактивність

Реактивність Невідома.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільність Стабільна при нормальних температурах атмосферного повітря. Змішується з будь-яким іншим матеріалом.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Можливість небезпечних реакцій Не має значення.

10.4. Умови, яких потрібно уникати

Умови, яких потрібно уникати Уникати замерзання. Уникати контакту з сильними окислювачами. Уникати впливу високих температур або прямого сонячного світла. Захищати від вологи.

10.5. Несумісні матеріали

Матеріали, яких потрібно уникати

Сильні окислювачі. Сильні кислоти.

10.6. Небезпечні продукти розпаду

Небезпечні продукти розпаду

Не розкладається при дотриманні правил використання і зберігання. При нагріванні можуть утворюватись такі продукти: токсичні і корозійні гази або пари. Термальне розкладання або продукти горіння можуть включати наступні речовини: двоокис вуглецю, монооксид вуглецю, оксиди сірки, оксиди фосфору, оксиди металів.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація про токсикологічний вплив

Токсикологічний вплив

Даних не зафіксовано.

Інші види впливу на здоров'я

Дані, які б вказували на канцерогенність, мутагенність, генотоксичність та на хронічні загрози для здоров'я продукту чи його інгредієнтів, відсутні.

Загальна інформація

Приведена інформація ґрунтується на знанні компонентів і токсикології аналогічних продуктів.

При вдиханні

Як очікується, не викликає подразнення. Газ або пара у високих концентраціях можуть подразнювати дихальну систему. Симптоми після надмірного впливу можуть включати наступне: Кашель.

При потраплянні всередину та до шлунково-кишкового тракту

При проковтуванні може спричинити відчуття дискомфорту. Основними симптомами є шлунково-кишкові нездужання, включаючи розлад шлунка.

При потраплянні на шкіру

При дотриманні рекомендацій з використання подразнення шкіри не виникає. Повторний вплив може викликати сухість шкіри або розтріскування. Може викликати сенсibilізацію або алергічні реакції у людей з підвищеною чутливістю.

При потраплянні до очей

Спричинює подразнення очей.

Небезпеки гострого та хронічного впливу на здоров'я

Продукт містить спеціальні добавки, що впливають на ефективність роботи, та високоочищені базові оливи, які не вважаються канцерогенними. При випробуванні у рамках тесту IP 346 усі базові оливи, що входять до складу продукту, продемонстрували вміст екстракту диметил сульфоксиду, який склав менше, ніж 3% (с/в). ВІДПРАЦЬОВАНІ ОЛИВИ є більш небезпечними, ніж нові. Відпрацьовані оливи можуть містити небезпечні складові, що здатні спричинювати рак шкіри.

Шляхи потрапляння	Вдихання, проковтування, шкірний контакт, контакт з очима.
Органи-мішені	Шкіра, очі, дихальна система, легені, шлунково-кишковий тракт.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1. Токсичність

Токсичність Дані специфічних випробувань відсутні.

12.2. Стійкість і розкладність

Стійкість і розкладність Продукт важко піддається біорозкладанню.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Біонакопичувальний потенціал Продукт містить речовини, що потенційно біонакопичуються.

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 СБТ та вСвБ

Результати оцінки СБТ та вСвБ Дані специфічних випробувань відсутні.

12.6. Інший негативний вплив

Інший негативний вплив Невідомий.

РОЗДІЛ 13: Питання утилізації

13.1. Методи обробки відходів

Загальна інформація Поводження з порожніми упаковками та відходами, що утворюються після використання продукту, необхідно контролювати згідно з чинним законодавством з питань захисту довкілля. Усі відходи слід вважати небезпечними, якщо не передбачено інакше.

Методи утилізації відходів Утилізація цього продукту, технологічні рішення та поведження з залишками і побічними продуктами завжди повинні відповідати вимогам законодавства з питань захисту довкілля і поведження з відходами, а також усім вимогам місцевих властей.

Клас відходів 13 02 06* Синтетичні моторні, трансмісійні та змащувальні оливи
13 02 08* Інші моторні, трансмісійні та змащувальні оливи

РОЗДІЛ 14: Інформація з питань транспортування

Загальна інформація Даний продукт не входить до переліку тих, які згідно з міжнародними положеннями транспортуються як небезпечні товари (ММКНВ, МАПТ, МПНВА/МПНВЗ)

14.1. Номер, присвоєний за класифікацією ООН

Не застосовується.

14.2. Відповідне транспортувальне найменування речовини за класифікацією ООН

Не застосовується.

14.3. Клас(и) небезпеки при транспортуванні

Попереджувальний знак при транспортуванні не вимагається.

14.4. Група упаковки

Не застосовується.

14.5. Небезпеки для довкілля

Екологічно небезпечна речовина/забруднювач морського середовища

Ні.

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Не застосовуються.

14.7. Транспортування наливом згідно з Додатком II МАРПОЛ та Кодексом МКХ

Транспортування наливом згідно з Додатком II МАРПОЛ 73/78 та Кодексом МКХ Не застосовується.

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

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

Законодавство ЄС Положення (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 року стосовно класифікації, маркування та пакування речовин або сумішей (зі змінами).
Положення (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 року стосовно Реєстрації, Оцінки, Авторизації та Обмеження Хімічних Речовин (ROACH) (зі змінами).

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Загальна інформація Усі інгредієнти входять до Європейського Переліку. Однак це не є гарантією щодо будь-яких специфічних властивостей продукту та не створює юридично дійсних договірних взаємовідносин. Даний паспорт є паспортом безпеки матеріалу згідно з 91/155/ЄС. Оскільки для продуктів, що не підлягають класифікації згідно з переліками ЄС, паспорт безпеки матеріалу не є обов'язковим, даний паспорт безпеки складено на добровільній основі.

Основні посилання на літературу «Інструкція щодо паспортів безпеки матеріалів для небезпечних речовин і сумішей Міністерства з

та джерела для даних питань докiлля та Мiнiстерства з питань мiського розвитку», № 29204, 13 грудня 2014 року.

Коментарi стосовно перегляду Переглянуто згiдно з положенням 1272/2008 СЛР.

Ким видано EBRU SEN, Инженер з дослiджень i розробки
Пiдтверджено NBC для ПБМ (Свiдоцтво №: 01.42.06)
Opet Fuchs Madeni Yař San. Tic. A.ř.
AOSB Mustafa Kemal Bulvari No:12 35620 Ćiřli/iZMİR
Електронна адреса: ebru.sen@opetfuchs.com.tr

Дата перегляду 07/08/2017
Номер перегляду 5
Попередня дата перегляду 06/12/2012
Номер ПБМ OPET.GBF.0102

Повний перелiк небезпечних видiв впливу

H304 Може бути смертельним при проковтуванні i потраплянні у дихальні шляхи.
H315 Спричинює подразнення шкіри.
H317 Може спричинити алергiчну реакцію шкіри.
H318 Спричинює серйозне ушкодження очей.
H319 Спричинює серйозне подразнення очей
H411 Токсичне для водної флори i фауни з довготривалим впливом.
H412 Шкiдливе для водної флори i фауни з довготривалим впливом.
H413 Може спричинити довготривалi шкiдливі наслідки для водної флори i фауни.

Дана iнформація ґрунтується на нинiшньому рiвнi наших знань i має на метi надати опис продукту лише з точки зору здоров'я, безпеки та екологiчних вимог. Вона не повинна тлумачитись як гарантія будь-яких конкретних властивостей продукту. Жодних гарантiй чи запевнень, виражених чи передбачуваних, щодо точності або повноти даних та iнформації, що мiстяться у даному документi, не надається. Компанія OPET FUCHS MADENI YAG SAN. VE TIC. A.ř. не несе відповідальності за будь-які ураження чи шкоду, що виникли в результатi неправильного використання продукту, усi такі ризики приймає на себе реципієнт.