

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 1 із 8

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства**1.1. Ідентифікатор продукту**

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти**1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки****Виробник**

Компанія:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Адреса:	Am Haupttor	
Місто:	D-06237 Leuna	
Телефон:	+49 (0) 3461 845-0	Телефакс: +49 (0) 3461 845-555
Електронна адреса:	info@addinol.de	
Інтернет:	www.addinol.de	

Постачальник

Компанія:	TOV «ADDINOL UKRAYINA»
Адреса:	vul. Sahaydachnoho Petra, 11
Місто:	UA-04070 m. Kyiv
Телефон:	+38 044 454-75-54
Електронна адреса:	addinol@addinol.ua

1.4. Телефон гарячої лінії: +38 044 454-75-54 Цей номер відповідає тільки в робочий час.**РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику****2.1. Класифікація речовини або суміші****Правил (ЄС) Номер 1272/2008**

Суміш не належить до категорії небезпечних згідно Правил (ЄС) № 1272/2008.

2.2. Частини маркування**Рекомендація щодо позначення**

Продукт не підлягає обов'язковому маркуванню згідно з директивами ЄС або відповідного національного законодавства.

2.3. Інші фактори

За нашими даними та згідно з наявною у нас інформацією, за умов належного поводження та використання згідно з вимогами продукт не спричиняє шкідливого для здоров'я впливу.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти**3.2. Суміші****Небезпечні компоненти**

не (відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH))

Інша додаткова інформація

Ця суміш не містить речовин, які становлять небезпеку для здоров'я або навколишнього середовища відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008, або для яких встановлено гранично допустиму концентрацію на робочому місці.

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 2 із 8

Ця суміш не містить речовин, які становлять небезпеку для здоров'я або навколишнього середовища відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008, або для яких встановлено гранично допустиму концентрацію на робочому місці.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги**4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги****Загальна порада**

Засоби індивідуального захисту людини, яка надає першу допомогу. Змінити забруднений одяг. Не носити в кишенях брюк обтиральні матеріали, які просякли продуктом.

При контакті зі шкірою

У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило. Змінити забруднений одяг.

При контакті з очима

У разі контакту з очима, негайно відкрити щілину вій і ретельно промити зі значною кількістю води протягом 10-15 хвилин. Після цього звернутися до окуліста.

При заковтуванні

НЕ викликати блювоту.

Рот багато разів прополоскати водою. Негайно викликати лікаря.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Відсутня будь-яка інформація.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи**5.1. Засоби пожежогасіння****Відповідні засоби пожежогасіння**

Піна. Сухий порошок для гасіння. Двоокис вуглецю (CO₂).

Невідповідні засоби пожежогасіння

Водні струмені

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

У випадку пожежі можуть утворитися: Окис вуглецю Двоокис вуглецю (CO₂). Фтороводень. Продукти піролізу, токсичний, фтормісткий. сажа.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат.

Додаткові вказівки

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення. Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні безпеки використовувати струмінь води шляхом розбризкування. Не вдихати пожежні та вибухові гази. Заражену воду для гасіння зібрати окремо. Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді**6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації****Загальна інформація**

Особлива небезпека буксування (заносу) унаслідок розлиття/розсипання продукту.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 3 із 8

Інші відомості

Зібрати механічно. Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади. Забруднені предмети і підлогу ґрунтовно очистити згідно екологічних вимог.

6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: дивися розділ 7
Індивідуальні засоби захисту: дивися розділ 8
Розділ 12: Екологічні дані
Утилізація: дивися розділ 13

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання**7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведіння з матеріалом****Рекомендації з правил безпеки під час роботи**

Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Зберігати подалі від вогню - не палити.

Рекомендації щодо загальної гігієни

Перед перервами і в кінці роботи вимити руки. Зняти забруднений, мокрий одяг. Перед повторним застосуванням випрати частини забрудненого одягу. На робочому місці забороняється їсти, пити, палити, сякатися.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності**Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей**

Упаковку зберігати сухою і добре закритою, запобігати забрудненню і вогкості. Зберігати контейнер щільно зачиненим у прохолодному, добре провітрюваному місці. Зберігати/складати тільки в оригінальній упаковці.

Вказівки щодо сумісного зберігання

Тримати далеко від: Окислюючі засоби

Додаткова інформація про умови зберігання

Оберігати від: УФ- випромінювання / сонячне світло. мороз. чильно підвищена температура.
Рекомендована температура зберігання: 5 - 40°C

7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

Детальні вказівки: дивися Технічні умови.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист**8.1. Контрольні параметри****Інші дані про граничні рівні**

Не містить речовини в кількостях, що перевищують ГДК шкідливих речовин.

8.2. Заходи зменшення впливу**Захисні і гігієнічні заходи****Захисні засоби для очей/обличчя**

Щільно закриті захисні окуляри. DIN-/EN-норми: EN 166

Захист рук

Необхідно використовувати перевірені захисні рукавички: DIN-/EN-норми: EN ISO 374

Тривалість носіння у разі безперервного контакту: 480 min

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 4 із 8

Придатний матеріал: NBR (Ніتریловий каучук).

Товщина матеріалу рукавичок: 0.7 mm.

Тривалість носіння у разі випадкового контакту (бризки): 30 min

Придатний матеріал: NBR (Ніتریловий каучук).

Товщина матеріалу рукавичок: 0.4 mm

Профілактичний захист шкіри за допомогою захисної мазі.

Захист шкіри

Під час роботи носити відповідний захисний одяг. Змінити забруднений одяг. Не носити в кишенях брюк обтиральні матеріали, які просякли продуктом.

Захист дихальних шляхів

У разі правильного застосування і за нормальних умов захищати органи дихання не потрібно.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості**9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості**

Фізичний стан:	Паста
Колір:	білий
Поріг запаху:	не точний

Метод випробування

Точка топлення/замерзання:	Відомості не доступні
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:	Відомості не доступні
Займистість:	Відомості не доступні
Нижня границя вибуховості:	Відомості не доступні
Верхня границя вибуховості:	Відомості не доступні
Температура спалаху:	непридатний
Температура займання:	Відомості не доступні
Температура розпаду:	>290 °C
pH:	непридатний
В'язкість, кінематична: (при 40 °C)	500 mm²/s DIN 51562 -
Розчинність у інших розчинниках	
Відомості не доступні	
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	Відомості не доступні
Тиск пари:	Відомості не доступні
Шільність (при 20 °C):	1,97 g/cm³ DIN 51757
Відносна щільність пари:	Відомості не доступні

9.2. Інша інформація**Інформація про класи фізичної небезпеки**

Вибухові властивості

Відомості не доступні

Температура самозаймання

тверда речовина:

Ризик самонагрівання відсутній.

газ:

Відомості не доступні

Окислювальні властивості

Відомості не доступні

Інші характеристики безпеки

Швидкість випаровування:

Відомості не доступні

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 5 із 8

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність**10.1. Реакційна здатність**

За умов зберігання при нормальних навколишніх температурах продукт стабільний.

10.2. Хімічна стійкість

Суміш залишається хімічно стабільною за рекомендованих умов зберігання, використання й температури.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Не відомі жодні небезпечні реакції.

10.4. Умови, яких треба уникати

Для запобігання розкладанню під впливом температури не допускайте перегрівання.

Дивись розділ 7. Не потрібно ніяких додаткових заходів.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Реагує з : Льюїсівська кислота. Окислюючі засоби, сильний

10.6. Небезпечні продукти розкладу

У випадку пожежі можуть утворитися: Окис вуглецю Двоокис вуглецю (CO₂). Фтороводень. Продукти піролізу, токсичний, фтормісткий. сажа.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані**11.1. Інформація про класи небезпеки за визначенням Регламенту ЄС №1272/2008****Гостра токсичність**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Подразнення та агресивна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізуюча дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Тривалий/повторний контакт з шкірою може викликати знежирення шкіри й дерматит.

Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

11.2. Інформація про інші небезпеки**Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему**

непридатний

Загальні зауваження

За нашими даними та згідно з наявною у нас інформацією, за умов належного поводження та використання згідно з вимогами продукт не спричиняє шкідливого для здоров'я впливу.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані**12.1. Токсичність**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Не випробувана суміш.

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 6 із 8

Не піддається легко біологічному розщепленню (за ОЕСР-критеріями) Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

12.3. Біоаккумуляційний потенціал

Відомості не доступні

12.4. Мобільність у ґрунті

Унаслідок його зниженої розчинності у воді продукт переважно видаляється механічним способом у біологічних очисних установках.

12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

Речовини в суміші не відповідають критеріям PBT/vPvB відповідно до REACH, додаток XIII.

12.6. Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

Цей продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему нецільових організмів, оскільки жоден із компонентів не відповідає критеріям.

12.7. Інші шкідливі впливи

Відомості не доступні

Загальні зауваження

Не допускати неконтрольованого потрапляння продукту в навколишнє середовище.

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації**13.1. Методи утилізації відходів****Утилізація**

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

Забруднена упаковка

Заражену упаковку повністю звільнити і можна знову використовувати після відповідного очищення.
Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування**Наземний транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН або****ідентифікаційний номер:**

-

14.2. Належна назва при**перевезенні:**

-

14.3. Категорія небезпеки під час**транспортування:**

-

14.4. Пакувальна група:

-

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)**14.1. Номер ООН або****ідентифікаційний номер:**

-

14.2. Належна назва при**перевезенні:**

-

14.3. Категорія небезпеки під час**транспортування:**

-

14.4. Пакувальна група:

-

Морський транспорт (IMDG)**14.1. Номер ООН або****ідентифікаційний номер:**

-

14.2. Належна назва при**перевезенні:**

-

14.3. Категорія небезпеки під час**транспортування:**

-

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 7 із 8

14.4. Пакувальна група: -

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН або -**ідентифікаційний номер:****14.2. Належна назва при** -**перевезенні:****14.3. Категорія небезпеки під час** -**транспортування:****14.4. Пакувальна група:** -**14.5. Небезпеки для навколишнього середовища**

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ: Ні

14.6. Особливі застереження методи для користувачів

Якщо не вказано інше, слід вживати загальних заходів для безпечного транспортування.

14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами ІМО

непридатний

Інша додаткова інформація

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація**15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші****Національна регуляторна інформація**Клас небезпеки для води
(Німеччина):

1 - помірний забруднювач води

15.2. Оцінка безпеки речовин

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація**Зміни**

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 3,5,7,8,9,10,12,16.

Скорочення та аббревіатури

Скорочення і акроніми див. в ЕЧА: Скерування до інформаційних вимог і оцінки безпеки речовин, розділ R.20 (перелік понять і скорочень).

ADR – Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів; ADN – Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів внутрішніми водними шляхами; ASTM – Американське товариство з випробування матеріалів; ATE – розрахункові значення гострої токсичності; bw – вага тіла; CAO – тільки вантажними повітряними суднами; CAS – хімічна реферативна служба; CLP – класифікація, маркування та пакування хімічних речовин; CMR – канцерогенна, мутагенна або токсична для репродуктивної системи речовина; DIN – Німецький інститут стандартизації; DNEL – похідний безпечний рівень перебування під впливом; GHS – всесвітня гармонізована система; EC50 – напівмаксимальна ефективна концентрація, яка спричиняє на дослідну популяцію будь-який інший визначений вплив, окрім летальних наслідків; EG – Європейський Союз; EN – Європейські стандарти; IARC – Міжнародне агентство з дослідження раку; IATA – Міжнародна організація повітряного транспорту; кодекс IBC – Міжнародного кодексу побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі наливом; IMDG – Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів; IMO – Міжнародна морська організація; ISO – Міжнародна організація зі стандартизації; LC50 – летальна концентрація, що призводить до смерті половини піддослідної популяції; LD50 – летальна доза, що призводить до смерті половини піддослідної популяції; MAK – максимальна концентрація на робочому місці; MARPOL – Міжнародна конвенція по запобіганню забрудненню з суден; NOEC – концентрація, що не викликає видимого ефекту; OEL – граничний вплив на робочому місці; OECD –

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium FD 2 PLUS

Дата перегляду: 03.08.2023

Код продукту: 717079

Сторінка 8 із 8

Організація економічного співробітництва та розвитку; PBT – стійка, біоаккумулятивна й токсична речовина; PNEC – прогнозована концентрація, що не справляє ефекту; PPM – частини на мільйон; REACH – Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту і Ради від 18 грудня 2006 року про реєстрацію, оцінку, авторизацію і обмеження хімічних речовин та препаратів, RID – Регламент про міжнародне перевезення небезпечних вантажів залізничним транспортом; STEL – граничне значення для короточасного впливу; TWA – середньозважена у часі концентрація; Номер ООН – номер ООН для перевезення небезпечних вантажів; vPvB – дуже стійка та дуже біоаккумулятивна речовина.

Інша додаткова інформація

Суміш не класифікується як небезпечна відповідно до Регламенту ЄС 1272/2008 [CLP].

Дані в цьому паспорті безпеки відповідають тому рівню знань, якого ми досягли на день здачі паспорту до друку. Інформація повинна слугувати вам основою для безпечного поводження з названим у даному паспорті безпеки продуктом під час зберігання, обробки, транспортування й утилізації. Дані не стосуються інших продуктів. Оскільки продукт змішується або переробляється з іншими матеріалами або якщо буде підлягати обробці, дані цієї інструкції з безпеки не можуть бути перенесені на вироблений новий матеріал, якщо про це чітко не зазначено.

Отримувач нашого продукту несе особисту відповідальність за дотримання існуючих законів та вимог.

(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника).