

**Паспорт Безпеки**

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 10**

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 1 із 10

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

ADDINOL Lube Oil CL 10

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

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	

**РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику****2.1. Класифікація речовини або суміші****Правил (ЄС) Номер 1272/2008**

Asp. Tox. 1; H304

Релевантні H-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

Суміш класифікуються як небезпечна відповідно до Правил (ЄС) № 1272/2008 [CLP].

**2.2. Частини маркування****Правил (ЄС) Номер 1272/2008****Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці**

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic Baseoil - unspecified

Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:

**Зазначення фактора небезпеки**

H304

Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.

**Зазначення застержених заходів**

P301+P310

У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: негайно звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря.

P331

НЕ викликати блювоту.

P405

Зберігати під замком.

P501

Даний продукт/місткість для нього направляйте в промислову сміттєспалювальну установку.

**Рекомендація щодо позначення**

Продукт класифікований і промаркований згідно з директивами ЄС або відповідного національного законодавства.

**2.3. Інші фактори**

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

Не допускайте просочування в ґрунт продукту, що витік.

Не допускати неконтрольованого потраплення продукту в навколишнє середовище.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

## ADDINOL Lube Oil CL 10

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 2 із 10

## РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

## 3.2. Суміші

## Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація (Правил (ЄС) Номер 1272/2008)			
64742-55-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic Baseoil - unspecified			> 70 %
	265-158-7		01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304			
64741-76-0	Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified			< 25 %
	265-077-7		01-2119486951-26	
	Asp. Tox. 1; H304			
128-39-2	2,6-di-tert-butylphenol			< 0,20 %
	204-884-0		01-2119490822-33	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H400 H410			

Релевантні H- і EUN-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

## Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE

Номер CAS	Номер ЄС	Хімічна назва	Кількість
		Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE	
64742-55-8	265-158-7	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic Baseoil - unspecified	> 70 %
		шкіряний: LD50 = > 5000 mg/kg; оральний: LD50 = > 5000 mg/kg	
64741-76-0	265-077-7	Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified	< 25 %
		інгаляційний: LC50 = > 5000 mg/l (пари); шкіряний: LD50 = > 5000 mg/kg; оральний: LD50 = > 5000 mg/kg	
128-39-2	204-884-0	2,6-di-tert-butylphenol	< 0,20 %
		оральний: LD50 = > 5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

## Інша додаткова інформація

DMSO-Extrakt &lt; 3 %, IP 346.

## 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 вдиханні

Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити тепло і тишу.

## При контакті зі шкірою

У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило. Змінити забруднений одяг. У разі подразнення шкіри звернутися до лікаря.

## 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. Надати активоване вугілля з метою зменшення засвоєння у шлунково-кишковому тракті. Негайно викликати лікаря.

# Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

## ADDINOL Lube Oil CL 10

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 3 із 10

У разі блювання поводитися обережно: ризик аспірації!

### **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 (CO<sub>2</sub>). Зрошувальна вода.

#### **Невідповідні засоби пожежогасіння**

Різкий струмінь води.

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

У випадку пожежі можуть утворитися: Окис вуглецю Двоокис вуглецю (CO<sub>2</sub>). Оксиди азоту (NO<sub>x</sub>). сажа.

#### **Додаткові вказівки**

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення. Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні небезпеки 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. Видалити усі джерела запалення. За умови дії пару, пилу й аерозолів застосовувати засоби захисту органів дихання.

### **6.2. Екологічні запобіжні заходи**

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. У разі викиду газу або потрапляння у водоймища, землю або каналізацію повідомити офіційні органи. Запобігати розповсюдженню на поверхні (наприклад: локалізувати або захищати від розливу нафті).

### **6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення**

#### **Інші відомості**

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію. 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 поведження з матеріалом**

#### **Рекомендації з правил безпеки під час роботи**

Працювати в добре провітрюваних місцях або з дихальним фільтром. Не допускайте утворення туману з оливи. За умови відкритого використання застосовувати пристрої з припливно-витяжною вентиляцією. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом.

#### **Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху**

Зберігати подалі від вогню - не палити.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### ADDINOL Lube Oil CL 10

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 4 із 10

#### 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/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

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>

STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Заходи зменшення впливу



##### Відповідні об'єкти технічного регулювання

Забезпечити достатню вентиляцію і періодичне витягування в критичних точках.

##### 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

Придатний матеріал: NBR (Нітріловий каучук).

Товщина матеріалу рукавичок: 0.7 mm.

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

Придатний матеріал: NBR (Нітріловий 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

Якщо технічний відсос або припливно-витяжна вентиляція не можливі, або не достатні, необхідно носити апарати для захисту органів дихання.

**Паспорт Безпеки**

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 10**

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 5 із 10

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

Фізичний стан:	рідкий
Колір:	жовтий
Запах:	згідно: Мінеральне масло
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:	160 °C	DIN EN ISO 2592
Температура займання:	Відомості не доступні	
Температура розпаду:	Відомості не доступні	
pH:	непридатний	
В'язкість, кінематична: (при 40 °C)	10 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
Розчинність у воді:	практично нерозчинний	
Розчинність у інших розчинниках	Відомості не доступні	
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	Відомості не доступні	
Тиск пари:	Відомості не доступні	
Щільність (при 15 °C):	0,850 g/cm <sup>3</sup>	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:	Відомості не доступні
газ:	Відомості не доступні
Окислювальні властивості	Відомості не доступні

**Інші характеристики безпеки**

Швидкість випаровування:	Відомості не доступні
Температура застигання:	- 36 °C ASTM D 7346

**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.

**Паспорт Безпеки**

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 10**

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 6 із 10

**10.4. Умови, яких треба уникати**

Дивись розділ 7. Не потрібно ніяких додаткових заходів.

Для запобігання розкладанню під впливом температури не допускайте перегрівання.

**10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати**

Реагує з :Окислюючі засоби, сильний.

**10.6. Небезпечні продукти розкладу**У випадку пожежі можуть утворитися: Окис вуглецю Двоокис вуглецю (CO<sub>2</sub>). Оксиди азоту (NO<sub>x</sub>). 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.

Відомості не доступні

Не випробувана суміш.

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
64742-55-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic Baseoil - unspecified				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	шкіряний	LD50 > 5000 mg/kg	Кролик	Study report (1982)	OECD Guideline 402
64741-76-0	Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	шкіряний	LD50 > 5000 mg/kg	Кролик	Study report (1982)	OECD Guideline 402
	інгаляційний (4 h) випари	LC50 > 5000 mg/l	Кролик		
128-39-2	2,6-di-tert-butylphenol				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур	Study report (1991)	OECD Guideline 401

**Подразнення та агресивна дія**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

**Сенсibilізуюча 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**

Смертельно при проковтуванні та подальшому потраплянні у дихальні шляхи.

**11.2. Інформація про інші небезпеки**

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

## ADDINOL Lube Oil CL 10

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 7 із 10

## Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

непридатний

## РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

## 12.1. Токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Відомості не доступні

Не випробувана суміш.

Номер CAS	Хімічна назва						
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h]   [d]	Види	Джерело	Метод	
64742-55-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic Baseoil - unspecified						
	Гостра токсичність для риб	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Токсичність для риб	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
64741-76-0	Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified						
	Гостра токсичність для риб	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	> = 100	72 h	Alge		
	Токсичність для риб	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
128-39-2	2,6-di-tert-butylphenol						
	Гостра токсичність для риб	LC50	1,4 mg/l	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 204
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l	0,45	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	other: US EPA TSCA as cited Fed. Registe
	Токсичність Crustacea	NOEC mg/l	0,035	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Гостра бактеріальна токсичність	(EC50 mg/l)	> 1000	3 h	a mixed population of activated sewage sludge micr	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209

## 12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

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

## 12.3. Біоаккумуляційний потенціал

Відомості не доступні

## Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)

Номер CAS	Хімічна назва	Log Pow
128-39-2	2,6-di-tert-butylphenol	4,5

## ФБК

Номер CAS	Хімічна назва	ФБК	Види	Джерело
128-39-2	2,6-di-tert-butylphenol	135 - 360	Cyprinus carpio	Publication (1992)

**Паспорт Безпеки**

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 10**

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 8 із 10

**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:**

**14.4. Пакувальна група:** -

**Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Номер ООН або** -

**ідентифікаційний номер:**



**Паспорт Безпеки**

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 10**

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 9 із 10

**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 застережені методи для користувачів**

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

**14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами IMO**

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****Розпорядження ЄС**

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 3, Запис 28

**Національна регуляторна інформація**

Клас небезпеки для води

1 - помірний забруднювач води

(Німеччина):

**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: 1,2,4,6,7,9,10,11,12,15,16.

**Скорочення та аббревіатури**

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

Скорочення див. SDB, пункт 16 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 – Організація економічного співробітництва та розвитку; PBT

**Паспорт Безпеки**

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 10**

Дата перегляду: 24.01.2023

Код продукту: 741021

Сторінка 10 із 10

– 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.

**Класифікація сумішей та застосованого методу оцінки згідно СГС**

Класифікація	Процедура класифікації
Asp. Tox. 1; H304	Метод розрахунків

**Релевантні H- і EУН-фрази (Номер і повний текст)**

H304	Смертельно при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

**Інша додаткова інформація**

Суміш класифікуються як небезпечна відповідно до Правил (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 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).*