

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 1 із 9

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

UFI:

AX63-A07P-900D-TRW3

1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

Використання речовини/суміші

Клеї, матеріали ущільнювачів

Небажані види застосування

Жодної іншої актуальної інформації немає.

1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія: DINOL GmbH

Адреса: Pyrmonter Strasse 76

Місто: D-32676 Luegde

Телефон: + 49 (0) 5281 982980

Телефакс: + 49 (0) 5281 9829860

Електронна адреса: msds@dinol.com

Контактна особа: Labor

Відповідальний відділ: msds@dinol.com

1.4. Телефон гарячої лінії:

Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1. Класифікація речовини або суміші

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Категорії небезпеки:

Роз'їдання/подразнення шкіри: Skin Irrit. 2

Небезпечний для водного середовища: Aquatic Chronic 3

Зазначення фактора небезпеки:

Викликає подразнення шкіри.

Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

2.2. Частини маркування

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Сигнальне слово: Увага

Символи факторів ризику:



Зазначення фактора небезпеки

H315 Викликає подразнення шкіри.

H412 Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Зазначення застержених заходів

P264 Ретельно вимити після поводження з продуктом.

P273 Уникати вивільнення у довкілля.

P280 Використовуйте захисні рукавички/захисний одяг/засоби для захисту очей/засоби для захисту обличчя/засоби для захисту органів слуху.

P332+P313 У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд.

P362+P364 Зняти увесь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.

P405 Зберігати під замком.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 2 із 9

Особливе маркування для певних препаратів

EUN212

Увага! При використанні може утворюватися небезпечний пил, що дихає. Не дихайте пилом.

2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.2. Суміші

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація GHS			
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane			10 - < 15 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
13463-67-7	Titanium dioxide			1 - < 5 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			

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

Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE

Номер CAS	Номер ЄС	Хімічна назва	Кількість
		Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE	
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane	10 - < 15 %
	інгалаційний: LC50 = > 20 mg/l (пари); шкіряний: LD50 = >2920 mg/kg; оральний: LD50 = > 5000 mg/kg		
13463-67-7	236-675-5	Titanium dioxide	1 - < 5 %
	інгалаційний: LC50 = > 6,8 mg/l (пил/туман); шкіряний: LD50 = > 5000 mg/kg; оральний: LD50 = > 5000 mg/kg		

Інша додаткова інформація

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture).

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

Загальна порада

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг.

При вдиханні

У разі втрати свідомості розмістити у спокійному стані і викликати лікаря.

При контакті зі шкірою

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

При контакті з очима

У випадку потрапляння в очі, негайно промити відкриті очі великою кількістю води та звернутися по

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 3 із 9

допомогу до лікаря.

При заковтуванні

У разі поганого самопочуття звернутися до лікаря.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Жодної іншої актуальної інформації немає.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Жодної іншої актуальної інформації немає.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи**5.1. Засоби пожежогасіння****Відповідні засоби пожежогасіння**Двоокис вуглецю (CO₂) Сухий порошок для гасіння Водний струмень стійка до спирту піна**Невідповідні засоби пожежогасіння**

Жодної іншої актуальної інформації немає.

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

Жодної іншої актуальної інформації немає.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

Використовувати відповідний дихальний апарат.

Додаткові вказівки

Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні небезпеки використовувати струмінь води шляхом розбризкування. Пригнічувати гази/пари/розпил за допомогою водного струменя. Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

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

Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення**Інші відомості**

Запобігати розповсюдженню на поверхні (наприклад: локалізувати або захищати від розливу нафті).

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал).

З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: дивися розділ 7

Індивідуальні засоби захисту: дивися розділ 8

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**

Застосовувати тільки в місцях із достатньою вентиляцією.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Особливі заходи захисту від пожежі не обов'язкові.

Рекомендації щодо загальної гігієни

Тримати подалі від продуктів харчування, напоїв і корму.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 4 із 9

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Розробити рекомендації щодо захисту шкіри! Перед перервами та після роботи ретельно мити руки і обличчя, в разі потреби, прийняти душ. Під час роботи забороняється їсти і пити.

Додаткова інформація щодо користування

Застосовувати тільки в місцях із достатньою вентиляцією.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей

Ніяких спеціальних заходів не потрібно.

Вказівки щодо сумісного зберігання

не потрібний.

Додаткова інформація про умови зберігання

не/не

7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

Жодної іншої актуальної інформації немає.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

8.2. Заходи зменшення впливу



Відповідні об'єкти технічного регулювання

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції.

За умови відкритого використання застосовувати пристрої із припливно-витяжною вентиляцією при наявності такої можливості.

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

Захисні і гігієнічні заходи

Захисні засоби для очей/обличчя

Рекомендовані захисні окуляри торгових марок :

Захисні окуляри з бічним захистом. (DIN EN 166)

Захист рук

Рекомендовані торгові марки захисних рукавичок :

FKM (фторкаучук), Час проникання (максимальний час носіння): 480 min.

NBR (Нітриловий каучук), Час проникання (максимальний час носіння): 480 min.

Рекомендується з'ясовувати у виробника хімічну стійкість вищезазначених захисних рукавичок для спеціального застосування.

Захисні рукавиці повинні бути замінені при перших ознаках зносу.

Профілактичний захист шкіри за допомогою захисної мазі.

Захист шкіри

Надягати антистатичне взуття та спецодяг.

Захист дихальних шляхів

Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентильованому місці.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:

Паста

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 5 із 9

Колір: світло-сірий
Запах: характерний
Поріг запаху: не точний

Метод випробування

Змінення фізичного стану

Точка топлення/замерзання: не точний
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння: 89 - 107 °C
Температура спалаху: - 9 °C

Займистість

твердий/рідкий: не точний
газ: не точний

Вибухові властивості

не здатний до вибуху.

Нижня границя вибуховості: 0,6 об. %
Верхня границя вибуховості: 7 об. %
Температура займання: > 200 °C
Температура розпаду: не точний
рН: непридатний
В'язкість, динамічна: непридатний
В'язкість, кінематична: непридатний
Розчинність у воді: Не піддається змішуванню
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода: не точний
Тиск пари: > 150 hPa
(при 25 °C)
Густина: 1,34 g/cm³ DIN 51757

9.2. Інша інформація

Інформація про класи фізичної небезпеки

Підтримка горіння: Відомості не доступні

Інші характеристики безпеки

Вміст розчиннику: 12,4 %
Зміст твердого тіла: 86,4 %

Інша додаткова інформація

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Жодної іншої актуальної інформації немає.

10.2. Хімічна стійкість

Вважається, що за нормальних умов використання цей матеріал не вступає в реакції з іншими речовинами.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Не відомі жодні небезпечні реакції.

10.4. Умови, яких треба уникати

Жодної іншої актуальної інформації немає.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 6 із 9

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Жодної іншої актуальної інформації немає.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Окис вуглецю

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.

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 >2920 mg/kg	Кролик		
	інгалаційний (4 h) випари	LC50 > 20 mg/l	Щур		
13463-67-7	Titanium dioxide				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 > 5000 mg/kg	Кролик		
	інгалаційний (4 h) аерозоль	LC50 > 6,8 mg/l	Щур		

Подразнення та агресивна дія

Викликає подразнення шкіри.

Серйозне ураження очей/подразнення очей: 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.

Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Жодної іншої актуальної інформації немає.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Жодної іншої актуальної інформації немає.

12.4. Мобільність у ґрунті

Жодної іншої актуальної інформації немає.

12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 7 із 9

непридатний

12.7. Інші шкідливі впливи

Жодної іншої актуальної інформації немає.

Загальні зауваження

Немає даних власне для продукту / суміші.

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

Утилізація

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади. Не змішувати з іншими відходами.

Забруднена упаковка

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт (ADR/RID)

14.1. ООН №:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Належна назва при перевезенні:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

14.1. ООН №:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Належна назва при перевезенні:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Морський транспорт (IMDG)

14.1. ООН №:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Належна назва при перевезенні:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Морський забрудник:

no

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ООН №:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Належна назва при перевезенні:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ:

Hi

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 8 із 9

14.6. Особливі застережені методи для користувачів

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами ІМО

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Інша додаткова інформація

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), <450ltr(ADR).

For other packaging untis different classification can apply.

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

Розпорядження ЄС

Директива 2004/42/ЄС (ЛОС): 12,40 %
166,2 g/l

Додаткові вказівки

Додатково дотримуватися національних нормативних вимог!

У разі роботи з хімічними робочими речовинами дотримуватися директиви 98/24/ЄС із захисту здоров'я і безпеки робітника.

Примітка Закон про національну хімічних речовин.

Національна регуляторна інформація

Клас небезпеки для води 2 - небезпечний для води
(Німеччина):

Додаткові вказівки

Суміш містить вказані нижче особливо небезпечні речовини (SVHC), які занесено в список кандидатів відповідно до класифікації REACH, стаття 59. не/не

15.2. Оцінка безпеки речовин

Для цієї речовини не проводилася оцінка безпеки.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Зміни

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 2,3,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Скорочення та аббревіатури

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Класифікація сумішей та застосованого методу оцінки згідно СГС

Класифікація	Процедура класифікації
Skin Irrit. 2; H315	Метод розрахунків
Aquatic Chronic 3; H412	Метод розрахунків

Релевантні H- і EUH-фрази (Номер і повний текст)

H225 Легкозаймиста рідина та випари.

H304 Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата перегляду: 16.06.2021

Код продукту: 1164

Сторінка 9 із 9

H315	Викликає подразнення шкіри.
H336	Може викликати сонливість і запаморочення.
H351	Існують підозри щодо можливості викликання раку.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
EUN212	Увага! При використанні може утворюватися небезпечний пил, що дихає. Не дихайте пилом.

Інша додаткова інформація

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.

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