

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 1 із 8

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

DEKASYL MS-2 BLACK

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

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

2.2. Частини маркування

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Особливе маркування для певних препаратів

EUN208

Містить Trimethoxyvinylsilane. Може викликати алергічну реакцію.

EUN210

Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

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			
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			1 - < 3 %
	220-449-8		01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H226 H332 H317			

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

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 2 із 8

Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE

Номер CAS	Номер ЄС	Хімічна назва	Кількість
		Граничний показник концентрації, фактор M і/або ATE	
2768-02-7	220-449-8	Trimethoxyvinylsilane	1 - < 3 %
		інгальційний: LC50 = 16,8 mg/l (пари); інгальційний: ATE = 1,5 mg/l (пил/туман); оральний: LD50 = 7120-7236 mg/kg	

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

Загальна порада

У разі виникнення симптомів або у разі сумнівних випадків потрібна допомога лікаря.

Людині, яка перебуває в несвідомому стані або має судому, ніколи нічого не давати до рота.

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

При вдиханні

Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити тепло і тишу.

При контакті зі шкірою

Змінити забруднений одяг.

Промити великою кількістю води/Мило

При контакті з очима

У РАЗІ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. Негайно звернутися до лікаря.

При заковтуванні

У разі проковтування прополоскати рот водою (тільки якщо уражений знаходиться при свідомості).

НЕ викликати блювоту.

Негайно викликати лікаря.

Ураженого укласти, накрити і тримати в теплі.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

стійка до спирту піна, Двоокис вуглецю (CO₂), Сухий порошок для гасіння, Водяний туман.

Невідповідні засоби пожежогасіння

Водні струмені.

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. Надягати засоби індивідуального захисту.

Аварійно-рятувальні служби

Подальшу інформацію дивіться у розділі 8 SDS.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 3 із 8

Для тамування

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.

Інші відомості

Відсутня будь-яка інформація.

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

За умови відкритого використання застосовувати пристрої з припливно-витяжною вентиляцією.
Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль.

Рекомендації щодо загальної гігієни

Тримати подалі від продуктів харчування, напоїв і корму.
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.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

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

Захисні окуляри з бічним захистом. (DIN EN 166)

Захист рук

Необхідно використовувати перевірені захисні рукавички (EN ISO 374):
FKM (фторкаучук), Час проникання (максимальний час носіння): 480 min.
NBR (Нітріловий каучук), Час проникання (максимальний час носіння): 480 min.
Рекомендується з'ясувати 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.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 4 із 8

Захист шкіри

Надягати антистатичне взуття та спецодяг.

Захист дихальних шляхів

Працювати в добре провітрюваних місцях або з дихальним фільтром.
устаткування для фільтрації газу (DIN EN 141), Фільтруючий матеріал/середовище: A/P2

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:	пастоподібний
Колір:	чорний
Запах:	характерний
Поріг запаху:	не точний

Змінення фізичного стану

Точка топлення/замерзання:	не точний
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:	не точний
Температура спалаху:	не точний

Займистість

твердий/рідкий:	не точний
газ:	не точний

Вибухові властивості

не точний

Нижня границя вибуховості:	не точний
Верхня границя вибуховості:	не точний
Температура займання:	не точний

Окислювальні властивості

не точний

pH:	непридатний
В'язкість, динамічна: (при 20 °C)	7000 - 13000 mPa·s
В'язкість, кінематична:	не точний

Розчинність у інших розчинниках

не точний

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	не точний
Тиск пари:	не точний
Густина (при 20 °C):	1,48 g/cm³

9.2. Інша інформація

Інформація про класи фізичної небезпеки

Підтримка горіння: Відомості не доступні

Інші характеристики безпеки

Інша додаткова інформація

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 5 із 8

10.1. Реакційна здатність

При користуванні і зберіганні відповідно до положень не виникає жодних небезпечних реакцій.

10.2. Хімічна стійкість

За умов зберігання при нормальних навколишніх температурах продукт стабільний.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Не відомі жодні небезпечні реакції.

10.4. Умови, яких треба уникати

Жодної іншої актуальної інформації немає.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Відсутня будь-яка інформація.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Не відомі жодні небезпечні продукти розкладу.

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.

АТЕміх перевірена

	Доза	Види	Джерело
LD50, шкіряний	4057,4 mg/kg		
LC50, інгаляційний (випари)	588,04 mg/l		

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane				
	оральний	LD50 7120-7236 mg/kg	Щур		
	інгаляційний (4 h) випари	LC50 16,8 mg/l	Щур		
	інгаляційний аерозоль	ATE 1,5 mg/l			

Подразнення та агресивна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізуюча дія

Містить Trimethoxyvinylsilane. Може викликати алергічну реакцію.

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.

Загальні зауваження

Немає даних власне для продукту / суміші.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 6 із 8

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Відсутні дані власне про суміш.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Відсутні дані власне про суміш.

12.4. Мобільність у ґрунті

Відсутні дані власне про суміш.

12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

непридатний

12.7. Інші шкідливі впливи

Відсутня будь-яка інформація.

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

Видалити відповідно з офіційними вимогами.

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.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 7 із 8

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:

Ні

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.

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):

0,00%

0,0 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

Професійні обмеження:

Дотримуватися обмеження трудової діяльності, відповідно до закону про охорону праці молоді (94/33/ЄС). Дотримувати обмеження трудової діяльності для годуючих матерів або майбутніх мам, згідно з законом про охорону материнства (92/85/ЄС).

Клас небезпеки для води (Німеччина):

awg - загальна небезпека для води

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

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

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%

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKASYL MS-2 BLACK

Дата перегляду: 26.05.2021

Код продукту: 0965

Сторінка 8 із 8

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

H226	Займиста рідина та випари.
H317	Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H332	Шкідливо при вдиханні.
EUN208	Містить Trimethoxyvinylsilane. Може викликати алергічну реакцію.
EUN210	Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

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).