

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 1 із 13

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

DEKAPUR 2K-90 A

UFI: 93T4-M7XG-800J-ED53

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:

Гостра токсичність: Acute Tox. 4

Роз'їдання/подразнення шкіри: Skin Irrit. 2

Серйозне ураження очей/подразнення очей: Eye Irrit. 2

Респіраторна або шкірна сенсibilізація: Resp. Sens. 1

Респіраторна або шкірна сенсibilізація: Skin Sens. 1

Канцерогенність: Carc. 2

Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція): STOT SE 3

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин): STOT RE 2

Зазначення фактора небезпеки:

Шкідливо при вдиханні.

Викликає подразнення шкіри.

Викликає серйозне подразнення очей.

Може викликати симптоми алергії або астми чи ускладнення дихання у разі вдихання.

Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

Існують підозри щодо можливості викликання раку.

Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.

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

Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues

diphenylmethane-4,4'-diisocyanate

Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate

Methylenediphenyl diisocyanate, modified

Сигнальне слово: Небезпека

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

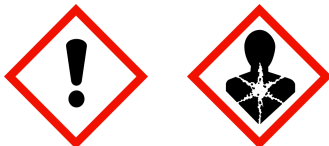
DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 2 із 13

Символи факторів
ризиків:



Зазначення фактора небезпеки

H315	Викликає подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H319	Викликає серйозне подразнення очей.
H332	Шкідливо при вдиханні.
H334	Може викликати симптоми алергії або астми чи ускладнення дихання у разі вдихання.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H351	Існують підозри щодо можливості викликання раку.
H373	Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.

Зазначення застержених заходів

P201	Отримати спеціальні інструкції перед використанням.
P260	Не вдихати пил/дим/газ/туман/пари/аерозолі.
P280	Використовуйте захисні рукавички/захисний одяг/засоби для захисту очей/засоби для захисту обличчя/засоби для захисту органів слуху.
P284	Використовувати засоби захисту органів дихання.
P304+P340	У РАЗІ ВДИХАННЯ: Перемістіть постраждалого на свіже повітря та залиште у зручному для дихання положенні.
P312	Звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря у разі поганого самопочуття.

Особливе маркування для певних препаратів

EUN204	Містить ізоціанати. Може викликати алергічну реакцію.
--------	---

2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.2. Суміші

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 3 із 13

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація GHS			
9016-87-9	Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues			15 - < 20 %
	618-498-9	615-005-01-6	01-2119457024-46	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
101-68-8	diphenylmethane-4,4'-diisocyanate			15 - < 20 %
	202-966-0	615-005-00-9	01-2119457014-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
26447-40-5	Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate			5 - < 10 %
	905-806-4		01-2119457015-45	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
25686-28-6	Methylenediphenyl diisocyanate, modified			5 - < 10 %
	500-040-3		01-2119457013-49	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			

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	
9016-87-9	618-498-9	Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues	15 - < 20 %
		інгальційний: ATE = 11 mg/l (пари); інгальційний: ATE = 1,5 mg/l (пил/туман); шкіряний: LD50 = >9400 mg/kg; оральний: LD50 = >10000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
101-68-8	202-966-0	diphenylmethane-4,4'-diisocyanate	15 - < 20 %
		інгальційний: ATE = 11 mg/l (пари); інгальційний: ATE = 1,5 mg/l (пил/туман); шкіряний: LD50 = >9400 mg/kg; оральний: LD50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
26447-40-5	905-806-4	Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate	5 - < 10 %
		інгальційний: LC50 = 0,49 mg/l (пил/туман); шкіряний: LD50 = > 9400 mg/kg; оральний: LD50 = > 10000 mg/kg	
25686-28-6	500-040-3	Methylenediphenyl diisocyanate, modified	5 - < 10 %
		інгальційний: ATE = 11 mg/l (пари); інгальційний: ATE = 1,5 mg/l (пил/туман); оральний: LD50 = >5000 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 судоми, 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.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 4 із 13

При контактi зі шкірою

Змінити забруднений одяг.

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

При контактi 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.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Жодної іншої актуальної інформації немає.

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.

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або сумішОкис вуглецю, Оксиди азоту (NO_x).

У випадку пожежі можуть утворитися: Гази/пари, токсичний

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат.

Додаткові вказівки

Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні небезпеки використовувати струмінь води шляхом розбризкування. Пригнічувати газ/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.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

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

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 5 із 13

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.. Застосовувати тільки в місцях із достатньою вентиляцією.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Ніяких спеціальних заходів не потрібно.

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.

Додаткова інформація щодо користування

Ніяких спеціальних заходів не потрібно.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги щодо приміщень для складування і смностей

Вимоги до складських приміщень і тари : не/не

Вказівки щодо сумісного зберігання

Не зберігати разом із: Кислоти

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

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.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 6 із 13

Захист шкіри

Надягати антистатичне взуття та спецодяг.

Захист дихальних шляхів

Працювати в добре провітрюваних місцях або з дихальним фільтром.

У разі недостатньої вентиляції використовувати апарат для захисту органів дихання. устаткування для фільтрації газу (DIN EN 141)., Фільтруючий матеріал/середовище: А

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:	Паста
Колір:	чорний
Запах:	характерний

Метод випробування

Змінення фізичного стану

Точка топлення/замерзання:	не точний
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:	не точний
Температура розм'якшення:	не точний
Температура спалаху:	непридатний

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
Температура розпаду:	непридатний

Окислювальні властивості

не точний

pH:	не точний
В'язкість, динамічна: (при 20 °C)	60.000 mPa·s
В'язкість, кінематична:	не точний
Розчинність у воді:	непридатний

Розчинність у інших розчинниках

не точний

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	не точний
Тиск пари:	не точний
Щільність (при 20 °C):	1,28 g/cm³ DIN 51757
Відносна щільність пари:	не точний
Характеристики частинок:	непридатний

9.2. Інша інформація

Інші характеристики безпеки

Зміст твердого тіла:	100 %
----------------------	-------

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 7 із 13

Інша додаткова інформація

Відсутня будь-яка інформація.

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

Реакції з: Вода

10.2. Хімічна стійкість

Реакції з: Вода

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Екзотермічна реакція з: Спирт; Аміни; Основа; Кислота; Вода

Утворення: Двоокис вуглецю (CO₂)**10.4. Умови, яких треба уникати**

Захищати від вологи.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Спирт; Аміни; Основа; Кислота; Вода

10.6. Небезпечні продукти розкладу

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

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

Шкідливо при вдиханні.

ATEміх розрахунковий

ATE (інгаляційний аерозоль) 2,679 mg/l

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 8 із 13

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
9016-87-9	Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues				
	оральний	LD50 >10000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 >9400 mg/kg	Кролик		
	інгальційний випари	ATE 11 mg/l			
	інгальційний аерозоль	ATE 1,5 mg/l			
101-68-8	diphenylmethane-4,4'-diisocyanate				
	оральний	LD50 >2000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 >9400 mg/kg	Кролик		
	інгальційний випари	ATE 11 mg/l			
	інгальційний аерозоль	ATE 1,5 mg/l			
26447-40-5	Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate				
	оральний	LD50 > 10000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 > 9400 mg/kg	Кролик		
	інгальційний (4 h) аерозоль	LC50 0,49 mg/l	Щур		
25686-28-6	Methylenediphenyl diisocyanate, modified				
	оральний	LD50 >5000 mg/kg	Щур		
	інгальційний випари	ATE 11 mg/l			
	інгальційний аерозоль	ATE 1,5 mg/l			

Подразнення та агресивна дія

Викликає подразнення шкіри.

Викликає серйозне подразнення очей.

Сенсибілізуюча дія

Містить ізоціанати. Може викликати алергічну реакцію. Може викликати симптоми алергії або астми чи ускладнення дихання у разі вдихання. (Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues; diphenylmethane-4,4'-diisocyanate; Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate; Methylenediphenyl diisocyanate, modified)

Може викликати алергічну реакцію на шкірі. (Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues; diphenylmethane-4,4'-diisocyanate; Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate; Methylenediphenyl diisocyanate, modified)

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

Існують підозри щодо можливості викликання раку. (Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues; diphenylmethane-4,4'-diisocyanate; Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate; Methylenediphenyl diisocyanate, modified)

Вивчення мутагенності на бактеріальних клітинах: Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Токсичність для репродуктивних функцій: Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 9 із 13

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

Може спричинити подразнення дихальних шляхів. (Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues; diphenylmethane-4,4'-diisocyanate)

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.
(Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues; diphenylmethane-4,4'-diisocyanate)

Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

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

Потенціал ендокринних порушень: Відсутня будь-яка інформація.

Загальні зауваження

Немає даних власне для продукту / суміші.

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

Жодної іншої актуальної інформації немає.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 10 із 13

Номер CAS	Хімічна назва					
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h] [d]	Види	Джерело	Метод
9016-87-9	Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues					
	Гостра токсичність для риби	LC50 >1000 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (Корон)		
	Гостра бактеріальна токсичність	(>100 mg/l)	3 h			
101-68-8	diphenylmethane-4,4'-diisocyanate					
	Гостра токсичність для риби	LC50 >1000 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (Даніо rerio)		
	Гостра токсичність водорості	ErC50 >1640 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Токсичність Crustacea	NOEC >10 mg/l	21 d	Дафнія Магна (велика водяна блоха)		
	Гостра бактеріальна токсичність	(>100 mg/l)	3 h	Активний мул		
26447-40-5	Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate					
	Гостра токсичність для риби	LC50 > 1000 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (Даніо rerio)		
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Дафнія Магна (велика водяна блоха)		
	Токсичність Crustacea	NOEC > 10 mg/l	21 d	Дафнія Магна (велика водяна блоха)		
	Гостра бактеріальна токсичність	(> 100 mg/l)	3 h	Активний мул		
25686-28-6	Methylenediphenyl diisocyanate, modified					
	Гостра токсичність для риби	LC50 >1000 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (Даніо rerio)		
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 >1000 mg/l	48 h	Дафнія Магна (велика водяна блоха)		
	Токсичність Crustacea	NOEC >10 mg/l	21 d	Дафнія Магна (велика водяна блоха)		
	Гостра бактеріальна токсичність	(>100 mg/l)	3 h	Активний мул		

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Відсутні дані власне про суміш.

Номер CAS	Хімічна назва			
	Метод	Значення	d	Джерело
	Оцінка			
101-68-8	diphenylmethane-4,4'-diisocyanate			
	ОЕСР 302 C	0%	28	
	Не піддається легко біологічному розщепленню (за ОЕСР-критеріями)			

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Відсутні дані власне про суміш.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 11 із 13

ФБК

Номер CAS	Хімічна назва	ФБК	Види	Джерело
9016-87-9	Diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues	<14		42d, OECР 305C
101-68-8	diphenylmethane-4,4'-diisocyanate	200	Cyprinus carpio (Корон)	
26447-40-5	Reaction mass of 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate and o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate	200		

12.4. Мобільність у ґрунті

Відсутні дані власне про суміш.

12.5. Результати оцінки РВТ и vPvB

непридатний

12.6. Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

Потенціал ендокринних порушень: Відсутня будь-яка інформація.

12.7. Інші шкідливі впливи

Відсутня будь-яка інформація.

Загальні зауваження

Відсутні дані власне про суміш.

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. Номер ООН або ідентифікаційний номер:

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. Номер ООН або ідентифікаційний номер:

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. Номер ООН або ідентифікаційний номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 12 із 13

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:

Морський забрудник:

No dangerous good in sense of this transport regulation.
no

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер:

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:

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

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 3, Запис 56, Запис 74

Директива 2004/42/ЄС (ЛОС):

0,00 %

0,00 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):

1 - помірний забруднювач 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

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

DEKAPUR 2K-90 A

Дата перегляду: 10.09.2021

Код продукту: 80090

Сторінка 13 із 13

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
Acute Tox. 4; H332	Метод розрахунків
Skin Irrit. 2; H315	Метод розрахунків
Eye Irrit. 2; H319	Метод розрахунків
Resp. Sens. 1; H334	Метод розрахунків
Skin Sens. 1; H317	Метод розрахунків
Carc. 2; H351	Метод розрахунків
STOT SE 3; H335	Метод розрахунків
STOT RE 2; H373	Метод розрахунків

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

H315 Викликає подразнення шкіри.
H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H319 Викликає серйозне подразнення очей.
H332 Шкідливо при вдиханні.
H334 Може викликати симптоми алергії або астми чи ускладнення дихання у разі вдихання.
H335 Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H351 Існують підозри щодо можливості викликання раку.
H373 Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.
EUN204 Містить ізоціанати. Може викликати алергічну реакцію.

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).