

Сторінка 1 з 17
Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
Чинна з: 12.07.2019
Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
Oelschlammspuelung

Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші, компанії або підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту **Oelschlammspuelung**

1.2 Відповідні ідентифіковані сфери використання речовини або суміші та використання, що не рекомендуються

Релевантні визначені засоби вживання речовини або суміші:

Присадки

Використання, що не рекомендуються:

На цей час інформації немає.

1.3 Реквізити постачальника, який надав паспорт безпеки

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

Електронна адреса компетентної особи: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - НЕ використовуйте для запитів щодо паспортів безпеки.

1.4 Номер екстреної допомоги

Служба екстреної інформації / Центр громадських консультацій:

Номер екстреної допомоги компанії

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Класифікація відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP)

Клас небезпеки	Категорія небезпеки	Вказівка на небезпеку
----------------	---------------------	-----------------------

Eye Irrit.		H319-Спричиняє серйозні подразнення очей.
Skin Irrit.		H315-Спричиняє подразнення шкіри.
Asp. Tox.		H304-Може мати летальні наслідки при ковтанні та потраплянні в дихальні шляхи.

2.2 Елементи етикетки

Маркування відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP)



Небезпечно

Сторінка 2 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

H319-Спричиняє серйозні подразнення очей. H315-Спричиняє подразнення шкіри. H304-Може мати летальні наслідки при ковтанні та потрапленні в дихальні шляхи.

P101-Якщо потрібна медична консультація, тримати під рукою ємність з продуктом або наліпку. P102-Тримати якомога далі від дітей.
 P280-Носити захисні рукавиці та захист для очей / захисний щиток для обличчя.
 P301+P310+P331-У ВИПАДКУ ПРОКОВТУВАННЯ: негайно зателефонуйте до ЦЕНТРУ ТОКСИКОЛОГІЇ / лікаря. НЕ викликати блювоту. P314-Звертатись за медичною допомогою/консультацією у разі поганого самопочуття.
 P405-Зберігати під замком.
 P501-Утилізуйте вміст / ємність на офіційних заводах по переробці відходів.

Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини

2.3 Інші небезпеки

Суміш не містить речовини vPvB (vPvB = дуже стійка, дуже біоакмулююча) або не підпадає під дію додатка XIII регламенту (ЄС) 1907/2006 (<0,1%).

Суміш не містить жодної речовини PBT (PBT = стійка, біоакмулююча, токсична) або не підпадає під дію додатка XIII регламенту (ЄС) 1907/2006 (<0,1%).

РОЗДІЛ 3: Склад / інформація про інгредієнти

3.1 Речовина

н.з.

3.2 Суміш

Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини	
Реєстраційний номер (REACH)	01-2119457273-39-XXXX
Показник	---
EINECS, ELINCS, NLP	918-481-9 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
Діапазон %	20-30
Класифікація відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. , H304
2-бутоксietанол	Речовина, щодо якої застосовується граничне значення впливу ЄС.
Реєстраційний номер (REACH)	---
Показник	603-014-00-0
EINECS, ELINCS, NLP	203-905-0
CAS	111-76-2
Діапазон %	10-20
Класифікація відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. , H302 Eye Irrit. , H319 Skin Irrit. , H315 Acute Tox. , H332
Довголанцюговий алкільований арилсульфонат кальцію (Conf0565)	
Реєстраційний номер (REACH)	---
Показник	---
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	---
Діапазон %	2-<5
Класифікація відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. , H315
Фосфородитіонова кислота, змішані ефіри O,O-біс(2-етилгексил та ізобутил та ізопропіл), солі цинку	
Реєстраційний номер (REACH)	01-2119521201-61-XXXX
Показник	---
EINECS, ELINCS, NLP	288-917-4
CAS	85940-28-9
Діапазон %	1-<2,5

Сторінка 3 з 17
Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
Чинна з: 12.07.2019
Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
Oelschlammspuelung

Класифікація відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. , H315
Eye Irrit. , H319
Aquatic Chronic , H411

Домішки, дані випробувань та додаткова інформація, можливо, були враховані при класифікації та маркуванні продукту.
Текст H-фраз та класифікаційних кодів (GHS / CLP) див. розділ 16.
Речовини, названі в цьому розділі, наведені з їх фактичною, відповідною класифікацією!
Щодо речовин, перелічених у Додатку VI, таблиця 3.1 Регламенту (ЄС) №. 1272/2008 (регламент CLP) це означає, що всі примітки, які тут можна навести для названої класифікації, були враховані.
Якщо, наприклад, примітка P застосовується для вуглеводню, то це вже було враховано для зазначеної тут класифікації.
Цитата: "Примітка P - Класифікація, як канцероген або мутаген не повинна застосовуватися, якщо може бути доказано, що речовина містить менше ніж 0,1% бензолу в перерахунку на вагу (EINECS № 200-753-7)."
Стаття 4 регламенту (ЄС) № 1272/2008 (регламент CLP) також була дотримана та вже врахована для зазначеної тут класифікації.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги**4.1 Опис заходів надання першої допомоги**

Особи, що надають першу допомогу, мають переконатися, що вони належно захищені!
Ніколи нічого не вливайте в рот непритомної людини!

Вдихання

Винести постраждалого з небезпечної зони.
Забезпечте особі доступ до свіжого повітря та проконсультуйтеся з лікарем стосовно симптомів.
Якщо людина перебуває в несвідомому стані, забезпечити стабільне положення на боці і звернутися до лікаря.

Контакт зі шкірою

Негайно зніміть забруднений, просочений одяг, ретельно промийте великою кількістю води та мила, у разі подразнення шкіри (почервоніння) зверніться до лікаря.

При попаданні в очі

Зніміть контактні лінзи.
Ретельно промити впродовж кількох хвилин великою кількістю води, за необхідності звернутися за медичною допомогою.

При проковтуванні

Ретельно промийте рот водою.
Не викликайте рвоту, дайте пити велику кількість води, терміново зверніться до лікаря.
Небезпека аспірації.

У разі блювоти тримайте голову низько, щоб вміст шлунка не потрапив у легені.

4.2 Найважливіші симптоми та наслідки, як гострі, так і запізнілі

У разі застосування інформацію щодо затримки симптомів та наслідків можна знайти у розділі 11 та шляхи абсорбції у розділі 4.1.
У певних випадках симптоми отруєння можуть проявлятися лише через тривалий період / через кілька годин.

Можуть виникнути:

Подразнення очей
Подразнення дихальних шляхів
Продукт видалляє жир.
Дерматит (запалення шкіри)
Зміна показників крові
Пошкодження печінки та нирок
Всмоктування через шкіру

Проковтування:

Нудота
Блювота
Небезпека аспірації.
Набряк легенів
Хімічний пневмоніт (стан, подібний до пневмонії)

4.3 Показання негайної медичної допомоги або спеціального лікування

Промивання шлунка (промивання шлунку) тільки при ендотрахеальній інтубації.
Подальший нагляд за протіканням пневмонії та набряком легенів.

РОЗДІЛ 5: Правила пожежної безпеки**5.1 Засоби пожежогасіння**

Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
Чинна з: 12.07.2019
Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
Oelschlammspuelung

Відповідні засоби пожежогасіння

CO₂

Порошок для гасіння

Піна

Невідповідні засоби пожежогасіння

Водяний струмінь великого об'єму

5.2 Особливі ризики, що виникають внаслідок дії речовини або суміші

У разі пожежі може розвинутися:

Оксиди вуглецю

Оксиди сірки

Оксиди металів

Вуглеводні

Продукти токсичного піролізу.

Вибухонебезпечні суміші пари/повітря або газу/повітря.

Небезпечні пари, важчі за повітря.

5.3 Поради щодо пожежогасіння

Не вдихайте гази, що виділяються при горінні чи у разі вибуху.

Захисний респіратор з незалежною подачею повітря.

Відповідно до масштабу пожежі

За потреби повний захист.

Охолоджуйте водою ємність, що знаходиться під загрозою.

Утилізуйте забруднену воду для пожежогасіння згідно з офіційними правилами.

РОЗДІЛ 6: При ковтанні

6.1 Особисті заходи безпеки, засоби захисту та аварійні роботи

Усунути джерела займання, не палити.

Забезпечте достатню вентиляцію.

Уникати вдихання, контакту з очима або шкірою.

За потреби, поводитись з обережністю - ризик ковзання.

6.2 Екологічні заходи безпеки

Якщо відбувається витік великої кількості речовини, необхідно її локалізувати.

Усуньте витіки, якщо це можливо без ризику.

Не допускати потрапляння в систему каналізації.

Запобігайте проникненню у поверхневі та ґрунтові води, а також проникнення у ґрунт.

Якщо трапляється випадкове потрапляння в систему каналізації, повідомте про це відповідальні органи.

6.3 Способи та матеріал для ущільнення та очищення

Вберіть абсорбуючим матеріалом (наприклад, універсальним зв'язуючим агентом, піском, діатомовою землею) і утилізуйте згідно з вказівками, наведеними у розділі 13.

6.4 Посилання на інші розділи

Про засоби індивідуального захисту див. Розділ 8 та інструкції щодо утилізації див. Розділ 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

Додатково до інформації, що міститься в цьому розділі, відповідна інформація може бути також розміщена у розділах 8 та 6.1.

7.1 Заходи безпеки для безпечного поведження

7.1.1 Загальні рекомендації

Забезпечити хорошу вентиляцію приміщення.

Тримайте джерела займання подалі - заборонено палити.

Уникати контакту з очима або шкірою.

Забороняється їсти, пити, курити та зберігати їжу в робочій зоні.

Дотримуйтесь інформації, наведеної на етикетці та в інструкції із застосування.

Застосовуйте робочі процедури відповідно до інструкції з експлуатації.

7.1.2 Примітки щодо загальних гігієнічних заходів на робочому місці

Застосовуються загальні гігієнічні заходи щодо поведження з хімікатами

Слід мити руки перед перервами та в кінці роботи.

Тримати якомога далі від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.

Видаліть забруднений одяг та захисні засоби перед тим, як потрапити до зони, де вживається їжа.

Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

7.2 Умови безпечного зберігання, враховуючи непереносимість

Зберігати в недоступному для сторонніх осіб місці.
 Зберігати продукт тільки у закритій оригінальній упаковці.
 Не зберігати продукт у проходах або на сходах.
 Стьіка до розчинника підлога
 Не зберігати разом з окислювальними агентами.
 Зберігати в добре провітрюваному місці.
 Захистити від попадання прямих сонячних променів і тепла.

7.3 Конкретні цілі використання

Зараз ми не маємо інформації про це.

РОЗДІЛ 8: Обмеження та контроль впливу / засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри, що підлягають контролю

Хімічна назва	Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини	Вміст у%:20-30
ГЗНРМ (AGW): 300 mg/m ³ (AGW)	ОП-КВ (Spb.-Uf.): 2(II) (AGW)	---
Процедури моніторингу:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
БГЗ (BGW): ---	Інша інформація: (AGW ca?aii laoia RCP, TRGS 900, 2.9)	

Хімічна назва	2-бутоксіетанол	Вміст у%:10-20
ГЗНРМ (AGW): 10 ppm (49 mg/m ³) (AGW), 20 ppm (98 mg/m ³) (ЄС)	ОП-КВ (Spb.-Uf.): 2(I) (AGW), 50 ppm (246 mg/m ³) (ЄС)	---
Процедури моніторингу:	- Compur - KITA-190 U(C) (548 873) - DFG Meth.-Nr. 2 (D) (Loesungsmittelgemische 3), DFG (E) (Solvent mixtures 3) - 2014, - 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 32-2 (2004) - NIOSH 1403 (ALCOHOLS IV) - 2003 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - OSHA 83 (2-Butoxyethanol (Butyl Cellosolve)) - 1990	
БГЗ (BGW): 150 mg/g креатиніну (Бутоксіоцтова кислота (після гідролізу), U, b)/с) (BGW)	Інша інформація: H, Y (AGW)	

Хімічна назва	Туман мінеральної олії	Вміст у%:
ГЗНРМ (AGW): 5 mg/m ³ (Мінеральні олії (нафта), високоочищені, AGW)	ОП-КВ (Spb.-Uf.): 4(II) (Мінеральні олії (нафта), високоочищені, AGW)	---
Процедури моніторингу:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
БГЗ (BGW): ---	Інша інформація: Y, (11) (Мінеральні олії (нафта), високоочищені, AGW)	

2-бутоксіетанол

Область застосування	Спосіб впливу / Компонент природного середовища	Вплив на здоров'я	Дескриптор	Значення	Одиниця вимірювання	Примітки
	Навколишнє середовище - прісна вода		PNEC	8,8	mg/l	
	Навколишнє середовище - морський		PNEC	0,88	mg/l	
	Навколишнє середовище - наноси, прісна вода		PNEC	34,6	mg/kg dw	
	Навколишнє середовище - ґрунти		PNEC	2,8	mg/kg dw	
	Навколишнє середовище - очисні споруди		PNEC	463	mg/l	
	Навколишнє середовище - наноси, морські		PNEC	3,46	mg/kg dw	
	Навколишнє середовище - спорадичні (переривчасті) викиди		PNEC	9,1	mg/l	

Сторінка 6 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

	Навколишнє середовище - ґрунти		PNEC	2,33	mg/kg	
	Навколишнє середовище - оральний (корм для тварин)		PNEC	20	mg/kg	
Споживач	Людина - вдихання	Довгострокові, місцеві ефекти	DNEL	147	mg/m ³	
Споживач	Людина - нашкірний	Короткострокові, системні ефекти	DNEL	44,5	mg/kg bw/d	
Споживач	Людина - вдихання	Короткострокові, системні ефекти	DNEL	426	mg/m ³	
Споживач	Людина - оральний	Короткострокові, системні ефекти	DNEL	13,4	mg/kg bw/d	
Споживач	Людина - вдихання	Короткострокові, місцеві ефекти	DNEL	123	mg/m ³	
Споживач	Людина - нашкірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	38	mg/kg bw/d	
Споживач	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	49	mg/m ³	
Споживач	Людина - оральний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	3,2	mg/kg bw/d	
Працівники/співробітники	Людина - нашкірний	Короткострокові, системні ефекти	DNEL	89	mg/kg bw/d	
Працівники/співробітники	Людина - вдихання	Короткострокові, системні ефекти	DNEL	663	mg/m ³	
Працівники/співробітники	Людина - вдихання	Короткострокові, місцеві ефекти	DNEL	246	mg/m ³	
Працівники/співробітники	Людина - нашкірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	75	mg/kg bw/d	
Працівники/співробітники	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	98	mg/m ³	

Довголанцюговий алкілований арилсульфонат кальцію (Conf0565)

Область застосування	Спосіб впливу / Компонент природного середовища	Вплив на здоров'я	Дескриптор	Значення	Одиниця вимірювання	Примітки
Споживач	Людина - нашкірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	1,67	mg/kg bw/day	
Споживач	Людина - оральний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	0,83	mg/kg bw/day	
Працівники/співробітники	Людина - нашкірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	3,33	mg/kg bw/day	

Фосфородитіонова кислота, змішані ефіри О,О-біс(2-етилгексил та ізобутил та ізопропіл), солі цинку

Область застосування	Спосіб впливу / Компонент природного середовища	Вплив на здоров'я	Дескриптор	Значення	Одиниця вимірювання	Примітки
	Навколишнє середовище - прісна вода		PNEC	0,002	mg/l	
	Навколишнє середовище - морський		PNEC	0	mg/l	
	Навколишнє середовище - вода, спорадичні (переривчасті) викиди		PNEC	0,02	mg/l	
	Навколишнє середовище - наноси, морські		PNEC	1,93	mg/kg dry weight	
	Навколишнє середовище - ґрунти		PNEC	15,7	mg/kg dry weight	
	Навколишнє середовище - очисні споруди		PNEC	100	mg/l	
	Навколишнє середовище - наноси, прісна вода		PNEC	19,3	mg/kg dw	

UA

Сторінка 7 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Споживач	Людина - оральний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	0,19	mg/kg bw/day	
Споживач	Людина - нашкірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	4,8	mg/kg bw/day	
Споживач	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	1,67	mg/m ³	
Працівники/співробітники	Людина - нашкірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	9,6	mg/kg bw/day	
Працівники/співробітники	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	6,6	mg/m ³	

Дистиляти (нафта), важкі парафінові, очищені воднем						
Область застосування	Спосіб впливу / Компонент природного середовища	Вплив на здоров'я	Дескриптор	Значення	Одиниця вимірювання	Примітки
	Навколишнє середовище - оральний (корм для тварин)		PNEC	9,33	mg/kg	

UA ГЗНПМ (AGW) = граничне значення на робочому місці (середньодобове, 8 год) (стандарт TRGS 900, технічний регламент щодо небезпечних речовин, Німеччина).
 A = альвеолярна (дихальна) фракція, E = інгаляційна (інгаляційна) фракція.
 (8) = Вдихувана фракція (Директива 2017/164/ЄС, Директива 2004/37/ЄС). (9) = альвеолярна фракція (Директива 2017/164/ЄС, Директива 2004/37/ЄС). (11) = Фракція, що вдихається (Директива 2004/37/ЄС). (12) = Фракція, що вдихається. Альвеолярна фракція в державах-членах, які впровадили систему біомоніторингу з біологічним граничним значенням 0,002 мг Cd/г креатиніну в сечі на день набуття чинності цієї директивою (Директива 2004/37/ЄС). | ОП-КВ (Spr.-Uf.) = Обмеження піку - коефіцієнт відхилення (від 1 до 8) та категорія (I, II) для короточасних значень. "=" = Миттєве значення. Категорія (I) = речовини, для яких місцевий вплив визначає граничне значення або речовини, що сенсibiliзують дихальні шляхи, (II) = поглинаючі речовини
 (8) = Фракція, що вдихається (2017/164/ЄС, 2017/2398/ЄС). (9) = альвеолярна фракція (2017/164/ЄС, 2017/2398/ЄС). (10) = граничне значення короточасного впливу протягом контрольного періоду в одну хвилину (2017/164/ЄС). | БГЗ (BGW) = біологічне граничне значення. Тестовий матеріал: B = кров, BE = фракція еритроцитів крові, P/S = плазма/сироватка, U = сеча. Час відбору проб: а) відсутність обмежень, б) закінчення експозиції або кінець зміни, с) при тривалій експозиції: в кінці зміни після декількох попередніх змін, d) перед наступною зміною, е) після закінчення експозиції: години, f) після принаймні 3 місяців впливу, g) безпосередньо після опромінення, h) перед останньою зміною робочого тижня. | Інша інформація: H = шкіра резорбтивна. X = канцерогенна речовина категорії 1A або 1B або канцерогенна активність або процес. Y = Якщо AGW u., Існує ризик пошкодження плода. BGW не слід боятися. Z = Не можна виключати ризик пошкодження плода, навіть якщо дотримуються AGW та BGW (див. № 2.7 TRGS 900, Німеччина). Sa = сенсibiliзація дихання. Sh = сенсibiliзація шкіри. SaH = сенсibiliзація дихання та шкіри. DFG = Німецький науково-дослідний фонд (Комісія МАК). AGS = Комітет з небезпечних речовин. (10) = Межа професійного впливу стосується вмісту елементів у відповідному металі. (11) = Сума пари та аерозолів.
 TRGS 905 - Список канцерогенних, зародкових клітин мутагенних або речовин, токсичних для розмноження (речовини, не згадані в Додатку VI, частина 3 Регламенту CLP, або речовини, класифіковані інакше, ніж AGS) з K = канцерогенні, M = Мутаген зародкових клітин, RF = токсичний для репродукції - токсичний для фертильності (може погіршити фертильність), RE = токсичний для репродукції - для розвитку (може завдати шкоди ненародженій дитині), 1A / 1B / 2 = категорії згідно з Додатком I до регламенту CLP.
 (13) = Речовина може сенсibiliзувати шкіру та дихальні шляхи (Директива 2004/37/ЄС), (14) = Речовина може спричинити сенсibiliзацію шкіри (Директива 2004/37/ЄС).

8.2 Обмеження та контроль впливу

8.2.1 Відповідне технічне обладнання для контролю

Забезпечити хорошу вентиляцію. Цього можна досягти за допомогою місцевого або загального видалення відпрацьованого повітря. Якщо цього недостатньо для підтримки концентрації нижче граничних допустимих значень на робочому місці, необхідно носити відповідні захисні засоби для органів дихання.

Застосовується лише в тому випадку, якщо тут вказані гранично допустимі значення впливу. Відповідні методи оцінки для перевірки ефективності вжитих захисних заходів включають метрологічні та неметрологічні методи ідентифікації.

Такі описуються, наприклад, BS EN 14042, TRGS 402 (Німеччина).
 BS EN 14042 "Атмосфера на робочому місці. Інструкція щодо застосування та використання процедур та обладнання для визначення хімічних та біологічних агентів".

8.2.2 Індивідуальні заходи захисту, наприклад засоби індивідуального захисту

Застосовуються загальні гігієнічні заходи щодо поводження з хімікатами
 Слід мити руки перед перервами та в кінці роботи.
 Тримати якомога далі від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.
 Видалити забруднений одяг та захисні засоби перед тим, як потрапити до зони, де вживається їжа.

Сторінка 8 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Засоби захисту очей / обличчя:

Щільно прилягаючі захисні окуляри із бічним захистом (EN 166).

Захист шкіри - Захист рук:

Захисні рукавиці, стійкі до розчинника (EN 374).

Якщо може бути застосовано

Захисні рукавиці з Viton® / з фторуеластомеру (EN 374)

Захисні рукавиці з нітрилу (EN 374).

Мінімальна товщина шару в мм:

0,4

Час проникнення (час прориву) в хвилинах:

> 480

Час розриву, визначений відповідно до EN 16523-1, не був визначений в практичних умовах.

Рекомендується максимальний час носіння, що становить 50% часу розриву.

Рекомендується крем для захисту рук.

Засоби захисту шкіри - інше:

Захисний робочий одяг (наприклад, захисне взуття стандарту EN ISO 20345, робочий одяг з довгими рукавами).

Засоби захисту органів дихання:

Якщо граничне значення на робочому місці (AGW, Німеччина) або МАК (Швейцарія, Австрія) перевищено.

Фільтр A2 P2 (EN 14387), умовний колір коричневий, білий

У високих концентраціях:

Дихальний апарат (ізоляційний пристрій) (наприклад, EN 137 або EN 138)

Дотримуйтесь обмеження часу носіння апаратів респіраторного захисту.

Теплові ризики:

Не застосовується

Додаткова інформація щодо захисту рук - Тести не проводилися.

Що стосується сумішей, вибір проводиться відповідно до наявних знань та інформації про вміст.

Відбір речовин був отриманий з інформації, наданої виробником рукавичок.

Остаточний вибір матеріалу для рукавичок повинен здійснюватися з урахуванням часу прориву, швидкості проникнення та деградації.

Вибір відповідної рукавички залежить не тільки від матеріалу, але й від інших особливостей якості та від виробника.

У випадку сумішей стійкість матеріалів для рукавичок неможливо розрахувати наперед, тому її необхідно перевіряти перед використанням.

Точний час прориву матеріалу для рукавичок можна запросити у виробника захисних рукавичок і його необхідно дотримуватися

8.2.3 Обмеження та моніторинг впливу на навколишнє середовище

Зараз ми не маємо інформації про це.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Стан речовини:	Рідина
Фарба:	коричневий
Запах:	характерний
Поріг запаху:	Не визначено
Значення pH:	н.з.
Температура плавлення / точка замерзання:	Не визначено
Початкова температура кипіння і діапазон кипіння:	Не визначено
Точка займання:	63 °C
Швидкість випаровування:	Не визначено
Займистість (тверда речовина, газ):	Не визначено
Нижня межа вибуху:	0,7 Vol-% (Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини)
Верхня межа вибуху:	7 Vol-% (Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини)
Тиск пари:	Не визначено
Щільність пари (повітря = 1):	Пари, важчі за повітря.
Щільність:	0,86 g/ml (15°C)
Об'ємна щільність:	Не визначено
Розчинність:	Не визначено
Розчинність у воді:	Нерозчинний
Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода):	Не визначено
Температура самозаймання:	Не визначено
Температура розкладання:	Не визначено
В'язкість:	20 mm ² /s (40°C)
Вибухонебезпечні властивості:	Не визначено

Сторінка 9 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Окислювальні властивості:	Ні
9.2 Інша інформація	
Змішуваність:	Не визначено
Розчинність у жирах / розчинник:	Не визначено
Провідність:	Не визначено
Поверхнева напруга:	Не визначено
Вміст розчинника:	Не визначено

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

10.1 Реактивність

Товар не перевірений.

10.2 Хімічна стійкість

Стабільний при належному зберіганні та обробці.

10.3 Можливість небезпечних реакцій

Жодні небезпечні реакції не відомі.

10.4 Умови, яких слід уникати

Нагрівання, відкрите полум'я, джерела займання

10.5 Несумісні матеріали

Уникайте контакту з сильними окислювачами.

10.6 Небезпечні продукти розпаду

Не розкладається, якщо використовувати належним чином.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація про токсикологічні ефекти

Більше інформації про вплив на здоров'я див. у розділі 2.1 (класифікація).

Oelschlammspuelung						
Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:	ATE	>2000	mg/kg			Розрахункове значення
Гостра токсичність, дермальна:	ATE	>2000	mg/kg			Розрахункове значення
Гостра токсичність, аспірація:	ATE	>20	mg/l/4h			Розрахункове значення, Пари
Гостра токсичність, аспірація:	ATE	>5	mg/l/4h			Розрахункове значення, Аерозоль
Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:						в.д.
Серйозне пошкодження/подразнення очей:						в.д.
Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри:						в.д.
Мутагенність зародкових клітин:						в.д.
Канцерогенність:						в.д.
Репродуктивна токсичність:						в.д.
Специфічна токсичність для цільових органів - разова експозиція (STOT-SE):						в.д.
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE):						в.д.
Небезпека аспірації:						в.д.
Симптоми:						в.д.

Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини

Сторінка 10 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:	LD50	>5000	mg/kg	Щур	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Висновок за аналогією
Гостра токсичність, дермальна:	LD50	>5000	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Висновок за аналогією
Гостра токсичність, аспірація:	LC50	>4951	mg/m ³ /4h	Щур	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Висновок за аналогією, Пари
Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Не подразнює, Висновок за аналогією
Серйозне пошкодження/подразнення очей:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Не подразнює, Висновок за аналогією
Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не сенсибілізує, Висновок за аналогією
Мутагенність зародкових клітин:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	негативний, Висновок за аналогією
Мутагенність зародкових клітин:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	негативний, Висновок за аналогією
Мутагенність зародкових клітин:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	негативний
Канцерогенність:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	негативний, Висновок за аналогією
Репродуктивна токсичність:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	негативний, Висновок за аналогією
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	негативний, Висновок за аналогією
Небезпека аспірації:						Так
Симптоми:						Втрата свідомості, Головні болі, Запаморочення
Інша інформація:						Повторний контакт може спричинити сухість і розтріскування шкіри.

2-бутоксуетанол

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:	ATE	1200	mg/kg			
Гостра токсичність, дермальна:	LD50	2275	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Гостра токсичність, аспірація:	LC50	10-20	mg/l/4h	Щур		Пари
Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:				Кролик	Regulation (EC) 440/2008 B.4 (DERMAL IRRITATION/CORROSION)	Skin Irrit. 2, Продукт видаляє жир.
Серйозне пошкодження/подразнення очей:				Кролик	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2

Сторінка 11 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри:				Морська свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ні (контакт зі шкірою)
Мутагенність зародкових клітин:				Миша	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	негативний
Мутагенність зародкових клітин:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	негативний
Мутагенність зародкових клітин:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	негативний
Мутагенність зародкових клітин:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	негативний
Канцерогенність:				Щур	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	негативний
Канцерогенність:	NOAEC	125	ppm	Миша	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	негативний
Небезпека аспірації:						Ні
Симптоми:						Ацидоз, Атаксія, Утруднене дихання, Респіраторні порушення, Затьмарення свідомості, Втрата свідомості, Роздратування, Кашель, Головні болі, Шлунково-кишкові розлади, Безсоння, Подразнення слизової оболонки, Запаморочення
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE), пероральна:	NOAEL	<69	mg/kg bw/d	Щур	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE), шкірна:	NOAEL	>150	mg/kg bw/d	Кролик	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	

Довголанцюговий алкілований арилсульфонат кальцію (Conf0565)

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:	LD50	>5000		Кролик	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Гостра токсичність, дермальна:	LD50	>5000	mg/kg	Щур	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:				Кролик	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Серйозне пошкодження/подразнення очей:				Кролик	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Не подразнює
Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри:				Морська свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ні (контакт зі шкірою)
Мутагенність зародкових клітин:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	негативний

Сторінка 12 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Мутагенність зародкових клітин:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	негативний
Репродуктивна токсичність (пошкодження розвитку):				Щур	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	негативний
Репродуктивна токсичність (вплив на фертильність):				Щур	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	негативний
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE), пероральна:	NOAEL	500	mg/kg	Щур	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE), шкірна:	NOAEL	1000	mg/kg	Щур	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE), інгалятивна:	NOAEL	50-250	mg/m3	Щур	OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)	Пари

Фосфородитінова кислота, змішані ефіри О,О-біс(2-етилгексил та ізобутил та ізопропіл), солі цинку						
Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:	LD50	3000	mg/kg	Щур		
Гостра токсичність, дермальна:	LD50	>2000	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:				Кролик		Skin Irrit. 2
Серйозне пошкодження/подразнення очей:				Кролик		Eye Irrit. 2

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

Більше інформації про вплив на навколишнє середовище див. у розділі 2.1 (класифікація).

Oelschlammspuelung							
Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.1. Токсичність, риба:							в.д.
12.1. Токсичність, дафнія:							в.д.
12.1. Токсичність, водорості:							в.д.
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:							Відділення, наскільки це можливо, через сепаратор масла.
12.3. Біоаккумуляційний потенціал:							в.д.
12.4. Мобільність у ґрунті:							в.д.
12.5. Результати оцінки РВТ та vPvB:							в.д.
12.6. Інші шкідливі ефекти:							в.д.
Інша інформація:							Згідно з рецептом, він не містить АОХ.

Сторінка 13 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.5. Результати оцінки PBT та vPvB:							Не містить PBT речовини, Не містить речовини vPvB
Розчинність у воді:							Продукт плаває на поверхні води.
12.1. Токсичність, риба:	LL50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичність, риба:	NOELR	28d	0,101	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Токсичність, дафнія:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичність, дафнія:	NOELR	21d	0,176	mg/l	Daphnia magna		
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	80	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Легко біологічно розкладається
12.1. Токсичність, водорості:	EL50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Інші організми:	EL50	48h	>1000	mg/l	Tetrahymena pyriformis		

2-бутоксуетанол

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.1. Токсичність, риба:	LC50	96h	1474	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичність, риба:	NOEC/NOEL	21d	>100	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)	
12.1. Токсичність, дафнія:	EC50	48h	1550	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичність, дафнія:	NOEC/NOEL	21d	100	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Токсичність, водорості:	EC50	72h	1840	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичність, водорості:	NOEC/NOEL	72h	286	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Легко біологічно розкладається

Сторінка 14 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	>99	%		OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	Легко біологічно розкладається
12.3. Біоаккумуляційний потенціал:	BCF		3,2				Низький
12.3. Біоаккумуляційний потенціал:	Log Pow		0,81			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Не слід очікувати
12.4. Мобільність у ґрунті:	H (Henry)		0,0000016	atm*m3/mol			
12.4. Мобільність у ґрунті:	Koc		67				Експертна оцінка
12.5. Результати оцінки PBT та vPvB:							Не містить PBT речовини, Не містить речовини vPvB
Токсичність для бактерій:	EC10	16h	>700	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	

Довголанцюговий алкільований арилсульфонат кальцію (Conf0565)

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.1. Токсичність, водорості:	NOEC/NOEL	72h	1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		Максимально досяжна концентрація.
12.1. Токсичність, риба:	LL50	96h	>10000	mg/l	Cyprinodon variegatus		
12.1. Токсичність, дафнія:	EC50	96h	>1000	g/l	Daphnia magna		Максимально досяжна концентрація.
12.1. Токсичність, водорості:	EL50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		Максимально досяжна концентрація.
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	8	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Важко біологічно розкладається, Висновок за аналогією
Токсичність для бактерій:	EC50	3h	>10000	mg/l			Висновок за аналогією

Фосфородитіонова кислота, змішані ефіри О,О-біс(2-етилгексил та ізобутил та ізопропіл), солі цинку

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	1,5	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Важко біологічно розкладається
12.1. Токсичність, риба:	NOEC/NOEL	96h	1,8	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Висновок за аналогією
12.1. Токсичність, риба:	LC50	96h	4,5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Висновок за аналогією

Сторінка 15 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

12.1. Токсичність, дафнія:	EC50	48h	5,4	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Висновок за аналогією
12.1. Токсичність, дафнія:	NOEC/NOEL	48h	<1	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Висновок за аналогією
12.1. Токсичність, водорості:	LC50	96h	2,1	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Висновок за аналогією

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1 Методи переробки відходів

Для речовини / суміші / залишкової кількості

Код відходів ЄС №:

Коди відходів - це рекомендації на основі запланованого використання цього продукту.

Зважаючи на особливі умови використання та утилізації у користувача, також можуть бути призначені інші коди відходів. (2014/955/ЄС)

07 07 04

14 06 03

Рекомендація:

Утилізація стічних вод не допускається.

Зверніть увагу на місцеві та національні нормативно-правові акти.

Відправити на переробку матеріалів.

Наприклад, належна установка для спалювання сміття.

Для забрудненого пакувального матеріалу

Зверніть увагу на місцеві та національні нормативно-правові акти.

Повністю спорожніть ємність.

Незабруднену тару можна використовувати повторно.

Упаковку, яка не піддається очищенню, необхідно утилізувати таким самим чином, як і сам продукт.

РОЗДІЛ 14: Інформація про транспортування

Загальні твердження

14.1. Номер ООН: н.з.

Транспортування автомобільним/залізничним транспортом (ADR / RID)

14.2. Належне транспортне найменування, номер ООН:

14.3. Клас небезпеки при транспортуванні: не вказано

14.4. Група упаковки: н.з.

Класифікаційний код: н.з.

Обмежена кількість: н.з.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища: не застосовується

Tunnel restriction code:

Перевезення морськими суднами (GGVSee / IMDG)

14.2. Належне транспортне найменування, номер ООН:

14.3. Клас небезпеки при транспортуванні: не вказано

14.4. Група упаковки: н.з.

Морський забруднювач: не вказано

14.5. Небезпека для навколишнього середовища: не застосовується

Перевезення повітряним транспортом (IATA)

14.2. Належне транспортне найменування, номер ООН:

14.3. Клас небезпеки при транспортуванні: не вказано

14.4. Група упаковки: н.з.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища: не застосовується

14.6. Спеціальні заходи безпеки для користувача

Сторінка 16 з 17
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
 Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
 Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
 Чинна з: 12.07.2019
 Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
 Oelschlammspuelung

Якщо інше не встановлено, необхідно дотримуватися загальних заходів щодо безпечного транспортування.

14.7. Перевезення навалювальних вантажів згідно з додатком II конвенції MARPOL73/78 та кодексу ІBC

Небезпечний вантаж згідно з переліченими вище правилами відсутній.

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1 Правила безпеки, охорони здоров'я та довкілля/законодавства, специфічні для речовини або суміші

Дотримуйтесь обмежень:

Дотримуйтесь національних норм / законів про захист материнства (зокрема національної імплементації директиви 92/85/ЄЕС)!
 Дотримуйтесь правил щодо техніки безпеки і охорони праці трудових асоціацій / професійної медичної допомоги.

Директива 2010/75/ЄС (ЛОС): 37,6 %

Регламент (ЄС) № 648/2004

30 % та більше

Аліфатичні вуглеводні

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки для сумішей не передбачена.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Редаговані розділи:

8

Ці дані стосуються товару на момент його постачання.

Необхідно провести інструктаж/навчання працівників щодо поводження з небезпечними речовинами.

Класифікація та процедури, які застосовуються для визначення класифікації суміші відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP):

Класифікація відповідно до регламенту (ЄС) №1272/2008 (CLP)	Метод оцінювання, що застосовується
Eye Irrit. , H319	Класифікація за розрахунковим методом.
Skin Irrit. , H315	Класифікація за розрахунковим методом.
Asp. Tox. , H304	Класифікація за розрахунковим методом.

Наступні речення представляють вписані H-заяви, код класу небезпеки (GHS / CLP) інгредієнтів (названих у розділах 2 та 3).

H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.

H304 Може мати летальні наслідки при ковтанні та потрапінні в дихальні шляхи.

H315 Спричиняє подразнення шкіри.

H319 Спричиняє серйозні подразнення очей.

H332 Шкідливий для здоров'я при вдиханні.

H411 Токсичний для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Eye Irrit. — Подразнення очей

Skin Irrit. — Подразнення шкіри

Asp. Tox. — Небезпека аспірації

Acute Tox. — Гостра токсичність - перорально

Acute Tox. — Гостра токсичність - аспірація

Aquatic Chronic — Небезпечні для водного середовища - хронічні

Абревіатури та скорочення, використані в цьому документі:

Наведена тут інформація призначена для опису продукту з урахуванням необхідних заходів безпеки, вона не служить гарантією певних властивостей і ґрунтується на сучасному рівні знань.

Сторінка 17 з 17
Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II
Редакція від /Версія: 12.07.2019 / 0016
Замінює версію/Версія: 17.06.2019 / 0015
Чинна з: 12.07.2019
Дата друку у форматі PDF: 10.02.2021
Oelschlammspuelung

Будь-яка відповідальність виключена.

Ці положення розробили:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел .: +49 5233 94 17 0,
Факс: +49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Модифікація або відтворення цього документа заборонено крім випадків отримання чіткої згоди від Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.