



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 1 з 13

РОЗДІЛ 1: Назва речовини або суміші та зобов'язання

А.А. Ідентифікатор добутку

Стаття Clipper Oil Lister!Nr. 15-0340015 /-16 /-17 /-18 = 50 мл Origin EUROFÜLL HD 30 Oil 6500

А.Б. Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші та застосування, які не рекомендуються

Використання речовини/суміші

Моторна олія

Застосування, яке не рекомендується

жодних

А.В. Деталі постачальника, який надає паспорт безпеки

Назва компанії: ЕУРОФЮЛЛЬ

Вулиця: Nordweststraße 3

Розташування постачальника: D-59387 Ашеберг

Телефон: 02593 95887-17

Інформаційна зона: info@eurofuell.de

А.Г. Номер екстреної допомоги: 02593 95887-17 з понеділка по четвер з 8:00 до 17:00, п'ятниця з 8:00 до 13:00.

РОЗДІЛ 2: Можливі небезпеки

Б.А. Класифікація речовини або суміші

Регламент (ЄС) No 1272/2008

Ця суміш не класифікується як небезпечна у розумінні Регламенту (ЄС) No 1272/2008.

Б.Б. Регламент про елементи

маркування (ЄК) No 1272/2008

Спеціальне маркування певних сумішей

EUN210 Паспорт безпеки доступний за запитом.

Б.В. Інші небезпеки

Продукт не містить жодних (>0,1%) речовин із дуже високим занепокоєнням (SVHC), які включені до списку кандидатів згідно зі статтею 59 REACH.

Для отримання інформації або додаткової інформації див. також розділи 11 або 12.

РОЗДІЛ 3: Інформація про склад/інгредієнти

3.2. Суміші відповідних інгредієнтів

CAS No.	Назва тканини			Поділитися
	ЕС Ні.	Індекс No	REACH No.	
	Класифікація (Регламент (ЄК) No 1272/2008)			
	Мінеральна олія* (64742-54-7, 64742-65-0, 64742-55-8, 64742-56-9)			1 - < 3 %
	Асп. Токсикологія. 1; H304			
84605-29-8	Фосфородитіонова кислота, змішані O,O-bis1,3-диметилбутил та ізопропіл)естери, цинкові солі			1 - < 3 %
	283-392-8		01-2119493626-26	
	Шкіра Irrit. 2, Око Дамба. 1, Водний хронічний 2; H315 H318 H411			

Для формулювання фраз H та EUN: див. розділ 16.



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 2 автор 13

Специфічні межі концентрації, М-фактори та АТЕ

CAS No.	EC Ni.	Назва тканини	Поділитися
		Специфічні межі концентрації, М-фактори та АТЕ	
84605-29-8	283-392-8	Фосфородитіонова кислота, змішані О,О-bis1,3-диметилбутил та ізопропіл)естери, цинкові солі	1 - < 3 %
		Дермальний: LD50 = >2000 мг/кг; перорально: LD50 = 3100 мг/кг Подразник шкіри. 2; H315: >= 6.25 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 12,5 - 100 Подразнення очей. 2; H319: >= 10 - < 12,5	

Додаткова інформація

*Мінеральну олію можна описати одним або кількома цифрами EINECS. 265-157-1, 265-169-7, 265-158-7, 265-159-2, (REACH No: 01-2119484627-25, 01-2119471299-27, 01-2119487077-29, 01-2119480132-48)

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

Г.А. Опис заходів першої допомоги

Загальна інформація

У разі аварії або поганого самопочуття негайно зверніться до лікаря (якщо можливо, покажіть експлуатаційні інструкції або технічний лист).

Після вдихання

У разі нещасного випадку через вдихання: Виведіть потерпілого на свіже повітря і знерухоміть його. Якщо з'являються симптоми або є сумніви, зверніться за медичною консультацією.

Після контакту зі шкірою

У разі контакту зі шкірою негайно змийте багато мила та води. Негайно знімайте весь забруднений одяг. У разі подразнення шкіри зверніться до лікаря.

Після зорового контакту

Негайно, ретельно і ретельно промийте очі або водою. Якщо симптоми з'являються або зберігаються, зверніться до офтальмолога.

Після ковтання

НЕ викликайте блювання. Ретельно полоскайте рот водою. Пийте багато води маленькими ковтками (ефект розбавлення). Ніколи не давайте нічого через рот людині без свідомості або якщо виникають судоми. У всіх випадках сумнівів або наявності симптомів звертайтеся за медичною консультацією.

Г.Б. Основні гострі та відкладені симптоми та наслідки

Якщо проковтнути або вирвати, існує ризик проникнення в легені.

Г.В. Ознаки негайної медичної допомоги або спеціального лікування

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Заходи з гасіння пожеж

Д.А. Засоби для гасіння

Відповідні засоби для гасіння

Пісок. Піна. вуглекислий газ (CO₂). Порошок для гасіння. У разі великої пожежі та великих кількостей — розпилення водою. Водяний туман.

Непридатні засоби для гасіння

Повний водяний струмень.

Д.Б. Особливі небезпеки, які становить речовина або суміш

Сильний розвиток сажі під час згоряння.

У разі пожежі може виникнути наступне утворення: чадний газ (CO). Вуглекислий газ (CO₂), діоксид сірки (SO₂), оксиди азоту (NO_x)



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 3 автор 13

Д.В. Інструкції з гасіння пожеж

Не вдихайте вибухові та запалювальні гази. У разі пожежі: Використовуйте дихальний апарат, незалежний від повітря.

Додаткові примітки

Збирайте забруднену воду для гасіння окремо. Не допускайте потрапляння у каналізаційну систему або воду.

Адаптуйте заходи гасіння до навколишнього середовища.

РОЗДІЛ 6: Заходи випадкового випуску

Е.А. Особисті заходи безпеки, захисне обладнання та процедури, яких слід дотримуватися у надзвичайних ситуаціях

Загальна інформація

Провітріть уражену ділянку.

Особливий ризик зісковзування через протікання або розлив продукту.

Персонал, не навчений для надзвичайних ситуацій

Носіть засоби індивідуального захисту (див. розділ 8).

Екстрені служби

Спеціальних заходів не потрібно.

Е.Б. Заходи з охорони навколишнього середовища

Не допускайте потрапляння у каналізаційну систему або воду. Запобігати розширенню площі (наприклад, шляхом дамби або нафтових бар'єрів). Не дозволяйте йому проникати в землю.

Е.В. Методи та матеріали для утримання та очищення для

утримання

Поглинають рідинно-зв'язувальним матеріалом (пісок, діатомова земля, кислотний зв'язувач, універсальний зв'язувач).

Для прибирання

Обробляйте проковтнутий матеріал відповідно до розділу «Утилізація».

Ретельно очищайте забруднені предмети та підлогу відповідно до екологічних норм.

Е.Г. Посилання на інші розділи

Інформації немає.

РОЗДІЛ 7: Обробка та зберігання

Ж.А. Захисні заходи для безпечного поводження Інструкції з

безпечного поводження

На роботі носіть відповідний захисний одяг. (Див. розділ 8.) Уникайте утворення масляного туману.

Примітки щодо захисту від пожежі та вибухів

Поширені заходи пожежного захисту. Тримайтеся подалі від джерел запалювання — не куріть.

Вогневий клас B

Інформація про загальні гігієнічні заходи на робочому місці

Після роботи забезпечте ретельне очищення шкіри та догляд за нею.

Не носіть у кишені штанів ганчірки, просочені засобом.

Додаткова інформація про обробку

Не вдихайте пару/аерозоль.

Контакту з очима та шкірою слід уникати. Захисні та гігієнічні заходи: див. розділ 8.

Ж.Б. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісностей

Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 4 автор 13

Вимоги до складських приміщень і контейнерів

Тримайте контейнер щільно закритим і зберігайте в прохолодному, добре провітрюваному місці.
Використовуйте лише ті контейнери, які спеціально схвалені для цього продукту.

Нотатки про зберігання

Не зберігайте разом із бензином. Вибухові речовини/суміші та вироби, що містять вибухові речовини. Легкозаймисті речовини. Радіоактивні речовини. Інфекційні речовини

Додаткова інформація про умови зберігання

Потрібен контроль температури. Захищайте від світла. Тримайте контейнер щільно закритим. Не дозволяйте контакту з повітрям.

Клас зберігання за TRGS 510: (Легкозаймисті рідини, які не належать жодному з вищезгаданих LGK)

Ж.В. Конкретні кінцеві застосування

Див. розділ 1.

РОЗДІЛ 8: Обмеження та моніторинг впливу/засобів індивідуального захисту

3.A. Значення DNEL/DMEL для

моніторингу

CAS No.	Опис	Маршрут експозиції	Результати	Вартість
Тип DNEL	Маршрут експозиції			
84605-29-8	Фосфородитієва кислота, змішані O,O-bis1,3-диметилбутил та ізопропіл)естери, цинкові солі			
Працівники DNEL у довгостроковій перспективі	Вдихання	Системна	8,31 мг/м³	
Працівники DNEL у довгостроковій перспективі	Дермальна	Системна	12,1 мг/кг bw/d	
Споживчий DNEL, довгострокова перспектива	Вдихання	Системна	2,11 мг/м³	
Споживчий DNEL, довгострокова перспектива	Дермальна	Системна	6,1 мг/кг bw/день	
Споживчий DNEL, довгострокова перспектива	Усна	Системна	0,24 мг/кг чарівної ваги/день	

Значення PNEC

CAS No.	Опис	Вартість
Екологічний відсік	Вартість	
84605-29-8	Фосфородитієва кислота, змішані O,O-bis1,3-диметилбутил та ізопропіл)естери, цинкові солі	
Прісноводні	0,004 мг/л	
Прісна вода (періодичний викид)	0,045 мг/л	
Морська вода	0,0046	
Прісноводні осади	0,022 мг/кг	
Морські осади	0,002 мг/кг	
Вторинне отруєння	10,67 мг/кг	
Мікроорганізми у очисних спорудах	100 мг/л	
Ґрунт	0,002 мг/кг	

Додаткова інформація про граничні значення

Ліміти повітря:

Обмеження аерозолі (мінеральної олії) (TLV-TWA) = 5

мг/м³ - Джерело: Ліміт ACGIH (TLV-STEL) = 10 мг/м³ -

Джерело: ACGIH

STEL: короткострокові межі впливу

Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 5 автор 13

TLV: Threshold Limit Value TWA:

зважене за часом середнє

ACGIH: Американська конференція урядових промислових гігієністів

3.Б. Обмеження та моніторинг впливу



Відповідне технічне обладнання керування

Забезпечте достатню вентиляцію.

Індивідуальні заходи захисту, такі як засоби індивідуального захисту

Захист очей/обличчя

Захисні окуляри з боковим захистом на випадок підвищеного ризику бризкання також захисний щиток для обличчя. DIN EN 166

Захист рук

Носіть захисні рукавички з таких матеріалів: NBR (нітрил), неопрен або вітон, рівень проникнення 5 - 6, хв. Кіт. II камінь. EN 374/EN 388.

Хімічні захисні рукавички розробляються залежно від концентрації небезпечних речовин та кількості.

Рекомендується перевірити хімічну стійкість згаданих захисних рукавичок для спеціальних застосувань у виробника рукавички.

Рукавички потрібно регулярно перевіряти та замінювати на випадок зносу, отворів або забруднення.

Якщо планується повторне використання, почистіть рукавички перед зняттям і зберігайте в добре провітрюваному місці.

Броня

Вогнестійкий, масловідштовхуючий захисний одяг. Мінімальні захисні заходи відповідно до TRGS 500.

Захист дихання

При правильному використанні та в нормальних умовах захист дихання не потрібен. Захист дихання необхідний для:

- Утворення аерозолів або туману
- Перевищення граничних значень

Відповідний апарат для дихання: Захист дихання у разі утворення аерозолів або туману:

Використовуйте маску з фільтром типу A2, A2/P2 або ABEK.

Клас респіраторного фільтра має бути адаптований до максимальної концентрації забруднювачів (газ/пара/аерозоль/частинки), яка може виникати при роботі з продуктом. Якщо концентрація перевищена, потрібно використовувати ізоляційний пристрій!

Теплові небезпеки

Під час роботи з гарячими матеріалами носіть захисний одяг: термостійкі комбінезони (з штанинами поверх чобіт і рукавами над манжетами), термостійкі, високопродуктивні, протиковзкі чоботи (наприклад, шкіряні).

Обмеження та моніторинг впливу навколишнього середовища

Інформації немає.



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 6 автор 13

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

И.А. Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Фізичний стан:	Рідкий	Стандарт тестування
Колір:	Чисто	
Запах:	Характеристика	
Температура плавлення/температура замерзання:	Інформації немає.	
Точка кипіння або початок варіння та діапазону кипіння:	Інформації немає.	
Легкозаймистість:	Інформації немає.	
Нижня межа вибуху:	Інформації немає.	
Верхня межа вибуху:	Інформації немає.	
Flash Point:	267 °C DIN ISO 2592	
Температура запалювання:	Інформації немає.	
Температура розкладу:	Інформації немає.	
Значення pH:	Інформації немає.	
Кінематична в'язкість: (при 40 °C)	104,6 мм²/с DIN EN ISO 3104	
Водорозчинність:	Незмішуваність	
Розчинність в інших розчинниках:	Інформації немає.	
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	Інформації немає.	
Тиск пари: (при 20 °C)	Інформації немає.	
Тиск пари: (при 50 °C)	Інформації немає.	
Щільність (при 15 °C):	0,8876 г/см³ DIN 51757	
Щільність об'єму:	Інформації немає.	
Відносна густина парів:	Інформації немає.	
Властивості частинок:	Інформації немає.	

9.2. Інша інформація

Інформація про класи фізичної небезпеки

Вибухові небезпеки	жодних
Легкозаймистість:	Даних немає.
Температура самозапалювання	
Тверді речовини:	Інформації немає.
Гази:	Інформації немає.
Окислювальні властивості:	жодних

Інші параметри, пов'язані з безпекою

Швидкість випаровування:	Інформації немає.
Тест розділення розчинника:	Інформації немає.
Вміст розчинника:	Інформації немає.
Якісний контент:	Інформації немає.
Температура сублімації:	Інформації немає.
Точка пом'якшення:	Інформації немає.
Pourpoint:	-27 °C ISO 3016
Динамічна в'язкість:	Інформації немає.
Час вибігу:	Інформації немає.



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 7 автор 13

РОЗДІЛ 10: Стабільність і реактивність

К.А. Реактивність

Інформації немає.

К.Б. Хімічна стабільність

Продукт є хімічно стабільним за рекомендованих умов зберігання, використання та температури.

К.В. Можливість небезпечних реакцій

Небезпечних реакцій не відомо. Див.
розділ 10.5.

К.Г. Умови, яких слід уникати

Інформації немає.

К.Д. Несумісні матеріали

Оксидуючий агент, сильний

К.Е. Небезпечні продукти розкладу

Відомих небезпечних продуктів розкладу немає.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Л.А. Інформація про класи ризиків у розумінні Регламенту (ЄС) No 1272/2008

Токсикокінетика, метаболізм і розподіл

Інформації немає.

Гостра токсичність

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані.

ATEmix berechnet

та (перорально) > 2000 мг/кг; та (дермальний) > 2000 мг/кг; та (інгаляційний DAMPF) > 20 мг/л; &
(Інгаляційний Стобе/Небель) > 5 мг/л

CAS No.	Опис				
	Маршрут експозиції	Доза	Види	Джерело	Метод
84605-29-8	Фосфородитіонова кислота, змішані О,О-bis(ізо-Вu та пентил) ефіри, цинкові солі				
	Усна	LD50 Мг/кг	3100	Щур	Досьє ECHA OECP 401
	Дермальна	LD50 Мг/кг	>2000	Кролик	Досьє ECHA OECP 402

Подразнювальна та корозійна дія

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані. Фосфородитіонова кислота, змішані О,О-bis(ізо-Вu та пентил) ефіри, цинкові солі: Питома межа концентрації (SCL)
> 15% (Шкіра 2)
> = 3 % (Eye Dam. 1)

Сенсибілізуючі ефекти

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані.

Канцерогенні, мутагенні та репротоксичні ефекти

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані. Фосфородитіонова кислота, змішані О,О-bis(ізо-Вu та пентил) ефіри, цинкові солі:
Хронічна пероральна токсичність: Метод: Рекомендації OECP 422 (Комбіноване дослідження токсичності повторюваної дози)

Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 8 автор 13

за допомогою тесту на розмноження / токсичність розвитку); Expositionsdauer: 28d. Спеція: Sprague-Dawley Ratte; Еребніс: NOAEL $\geq$ 160 мг/кг; Literaturhinweis: Досьє ЕСНА; In vitro мутагенність/генотоксичність: Метод: Керівництво ОЕСР 476 (Тест на мутацію генів ссавців у in vitro); Результат: негативний Джерело: досьє ЕСНА

Специфічна токсичність цільових органів при одноразовому контакті

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані.

Специфічна токсичність цільових органів при повторному впливі

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані.

Ризик аспірації

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані.

Л.Б. Інформація про інші небезпеки

Властивості, що порушують

ендокринну діяльність

Цей продукт не містить жодної речовини ($> 0,1 \%$), токсичної для нецільової ендокринної інфекції властивості, оскільки жоден інгредієнт не відповідає критеріям.

Інша інформація

Частий контакт може призвести до подразнення шкіри та очей, особливо після сушіння.

РОЗДІЛ 12: Екологічні претензії

М.А. Токсичність

На основі наявних даних критерії класифікації не виконані.

CAS No.	Опис					
	Водна токсичність	Доза	[h] [d]	Види	Джерело	Метод
84605-29-8	Фосфородитіонова кислота, змішані О,О-bis1,3-диметилбутил та ізопропіл)естери, цинкові солі					
	Гостра токсичність риб	LC50 LL50: 4.5 mg/l	96 годин	Oncorhynchus mykiss	Досьє ЕСНА	ОЕСР 203

М.Б. Стійкість і розкладність

Продукт погано розчиняється у воді. Його можна значною мірою усунути з води за допомогою абіотичних процесів, наприклад, механічного осадження.

CAS No.	Опис			
	Метод	Вартість	d	Джерело
	Рейтинг			
84605-29-8	Фосфородитіонова кислота, змішані O,O-bis1,3-диметилбутил та ізопропіл)естери, цинкові солі			
	OECD 301B / ISO 9439 / EEC 92/69 Додаток V, C.4-C	1,5 %	28	Досьє ЕСНА
	Не легко біорозкладається (за критеріями ОЕСР).			

М.В. Потенціал біоаккумуляції

Немає ознак потенціалу біоаккумуляції.

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода

CAS No.	Опис	Лог Пау
84605-29-8	Фосфородитіонова кислота, змішані О,О-bis1,3-диметилбутил та ізопропіл)естери, цинкові солі	0,56

М.Г. Мобільність на землі

Інформації немає.

М.Д. Результати оцінювання PBT та vPvB

Речовини у суміші не відповідають критеріям PBT/vPvB відповідно до REACH, Додатку XIII. Вищезазначене твердження стосується речовин, що містяться в продукті, від 0,1%.

Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 9 автор 13

М.Е. Властивості, що порушують ендокринну діяльність

Цей продукт не містить жодної речовини, що має ендокринні властивості для нецільових організмів, оскільки жоден інгредієнт не відповідає критеріям.

Вищезазначене твердження стосується речовин, що містяться в продукті, від 0,1%.

М.Ж. Інші шкідливі наслідки

Інформації немає.

Додаткова інформація

Потенціал виснаження озону (ODP): Інформації немає.

РОЗДІЛ 13: Інструкції з утилізації

Н.А. Рекомендації щодо процедур

обробки відходів щодо утилізації

Утилізація відповідно до офіційних правил. Для утилізації відходів звертайтеся до відповідальної ліцензованої компанії з утилізації. Чиста та порожня упаковка може бути перероблена. Присвоєння кодових номерів/позначення відходів має здійснюватися відповідно до EAKV на галузевій та технологічній основі.

Ключ відходів — неочищена упаковка

150110 ПАКУВАННЯ ВІДХОДІВ, АБСОРБЕНТИ, СЕРВЕТКИ, ФІЛЬТРУЮЧІ МАТЕРІАЛИ ТА ЗАХИСНИЙ ОДЯГ (N.E.C.); пакування (включаючи окремо зібрані муніципальні пакувальні відходи); упаковка, що містить залишки небезпечних речовин або забруднена небезпечними речовинами; Небезпечні відходи

Утилізація неочищеної упаковки та рекомендовані миючі засоби

Забруднену упаковку слід трактувати так само, як речовина.

РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

Наземний транспорт (ADR/RID)

О.А. Номер ООН або ідентифікаційний номер:
правил

Небезпечні вантажі заборонені у розумінні цих транспортних

О.Б. Власне Позначення судноплавства ООН:

Небезпечні вантажі заборонені у розумінні цих транспортних правил

О.В. Класи транспортної небезпеки:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.Г. Група пакування:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

Внутрішні водні шляхи (ADN)

О.А. Номер ООН або ідентифікаційний номер:

Небезпечні вантажі заборонені у розумінні цих транспортних правил

О.Б. Власне Позначення судноплавства ООН:

Небезпечні вантажі заборонені у розумінні цих транспортних правил

О.В. Класи транспортної небезпеки:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.Г. Група пакування:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

Транспорт морських суден (IMDG)

О.А. Номер ООН або ідентифікаційний номер:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.Б. Власне Позначення судноплавства ООН:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.В. Класи транспортної небезпеки:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.Г. Група пакування:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 10 автор

О.А. Номер ООН або ідентифікаційний номер:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.Б. Власне Позначення судноплавства ООН:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.В. Класи транспортної небезпеки:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.Г. Група пакування:

Не небезпечні вантажі у розумінні цих транспортних правил.

О.Д. Екологічні небезпеки

ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНО: Ні

О.Е. Особливі заходи безпеки для користувача Для інформації про

безпечне поводження див. розділ 7. Для інформації про

засоби індивідуального захисту див. розділ 8.

О.Ж. Перевезення насипних вантажів морем відповідно до інструментів ІМО

Не має значення

РОЗДІЛ 15: Законодавство

П.А. Правила безпеки, охорони здоров'я та захисту навколишнього середовища/спеціальне законодавство щодо речовини або суміші

Правила ЄС

Обмеження на використання (REACH, Додаток XVII):

Запис 75

Директива про промислові викиди
2010/75/EU:

Інформації немає.

Директива 2004/42/EC щодо ЛОС
із фарб і лаків:

Інформації немає. Не підпадає під дію

Інформація про Директиву
SEVESO III 2012/18/EU:

Директиви SEVESO III

Додаткові примітки

Технічний лист безпеки відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006 (змінений Регламентом (ЄС) No 2020/878)

Суміш класифікується як ненебезпечна відповідно до Регламенту (ЄС) No 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Додаток XVII, No (суміш): не має значення

Національні правові положення також мають бути дотримані!

Національні регуляції

Технічні інструкції Air I:

5.2.5: Органічна речовина, виражена як повний вуглець
при $m \geq 0,50$ кг/год: Конк. 50 мг/м^3
> 98%

Поділитися:

Технічні інструкції Air II:

5.2.7.1.3: Репротоксичні речовини
при $m \geq 2,5$ г/год: Конк. 1 мг/м^3 або вимога мінімізації викидів
< 0,1%

Поділитися:

Клас водної перешкоди:

1 - Трохи небезпечний для води

Статус:

Класифікація сумішей згідно з Додатком 1, No 5 AwSV

Додаткові примітки

Регламент (ЄК) No 649/2012 Європейського парламенту та Ради щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів: не стосується

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Не застосовується.



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 11 автор

РОЗДІЛ 16: Інші розкриття інформації

Зміни

Цей технічний лист містить зміни порівняно з попередньою версією у розділі(ах): 12, 15, 16.

Переглянуто: 1,0 - 05.05.2015

Переглянуто 1,1 - 17-07.2015

Переглянуто 1,2 - 06-07.2016

Переглянуто 2,0 - 07.07.2017

Переглянуто 3,0 - 07.07.2018

Рев. 4.0 - 24.07.2019

Рев.: 5.0 - 20.07.2020; Зміни в розділах: 3.2, 16

Переглянуто 6.0 - 01.07.2021; Зміни в розділах: 2.2, 3.2, 6.1, 6.3, 11.2, 12.6, 12.7, 15.1, 16

Перетворення: 7.0 - 29.07.2022, зміни в розділах: 2.3, 8.2, 12.5, 12.6, 15.1, 16

Переглянуто: 7.1 - 11.01.2023, Зміни в розділах: 2.1, 2.3, 3.2, 8.1, 9.1, 11.1, 12.1, 12.2, 12.3, 12.5, 12.6, 12.7, 15.1, 15.2, 16

Рев.: 8.0 - 16.02.2024, зміни в розділах: 8.1, 11.2, 12.1, 12.7, 15.1, 16

Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 12 автор

Скорочення та аббревіатури

Asp. Токсикологія:
Небезпека аспірації Шкіра
Irrit: подразнення шкіри
Очна дамба: Серйозне пошкодження очей
Водний хронічний: хронічно небезпечний для води
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Європейська угода щодо міжнародного перевезення небезпечних вантажів автомобільним шляхом)
AwSV: Постанова про установки для обробки речовин, що забруднюють воду
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Отримано без рівня ефекту
IARC: МІЖНАРОДНЕ АГЕНТСТВО З ДОСЛІДЖЕННЯ РАКУ
IMDG: Міжнародний морський кодекс небезпечних вантажів
IATA: Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IATA-DGR: Правила щодо небезпечних вантажів від «Міжнародної асоціації повітряного транспорту» (IATA)
ICAO: Міжнародна організація цивільної авіації
ICAO-TI: Технічні інструкції «Міжнародної організації цивільної авіації» (ICAO) GHS:
Глобально гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ординанс про небезпечні речовини, Німеччина)
LOAEL: Найнижчий спостережуваний рівень негативного впливу
LOAEC: Найнижча спостережувана концентрація побічного ефекту
LC50: Смертельна концентрація — 50 відсотків
LD50: Летальна доза, 50 відсотків
NOAEL: Немає спостережуваного рівня побічних ефектів
NOAEC: Немає концентрації побічних ефектів
NTP: Національна токсикологічна програма
N/A: не застосовується
PNEC: прогнозована відсутність ефекту, концентрація
PBT: стійка біоаккумулятивна токсичність
RID: Правила щодо міжнародного транспортування небезпечних вантажів залізницею
SVHC: речовина, що викликає дуже велике занепокоєння
TRGS Технічні правила щодо небезпечних речовин
TSCA: Закон про контроль токсичних речовин
VOC: леткі органічні сполуки
VwVwS: Адміністративне регулювання водонебезпечних речовин
WGK: Клас водної безпеки

Формулювання фраз H та EUN (номер і повний текст)

H304	Може бути смертельним, якщо проковтнути і потрапити в дихальні шляхи.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H318	Спричиняє серйозні пошкодження очей.
H411	Токсичний для водних організмів, має довгострокові наслідки.
EUN210	Паспорт безпеки доступний за запитом.

Додаткова інформація

Класифікація відповідно до Регламенту (ЄС) No 1272/2008 [CLP] - Процедура класифікації:
небезпеки для здоров'я: метод розрахунку.
Екологічні небезпеки: метод розрахунку. Фізичні
небезпеки: на основі даних тесту



Паспорт безпеки

відповідно до Регламенту (ЄС) No 1907/2006

15-0340015 15-0340016 15-0340017 15-0340018 = 50 мл олії Special Clipper

Оновлено: 16.02.2024

Сторінка 13 автор

Наскільки нам відомо, інформація в цьому листі безпеки відповідає нашим висновкам на момент друку.
Інформація призначена для надання вам інформації про безпечне поводження з продуктом, зазначеним у цьому листі безпеки, під час зберігання, обробки, транспортування та утилізації.
Інформація не може бути передана на інші продукти.
Якщо продукт змішаний, змішаний або оброблений з іншими матеріалами, або обробляється, інформація, що міститься в цьому Листі безпеки, якщо прямо не зазначено інше, не можна переносити на новий матеріал, створений таким чином.

(Дані про відповідні компоненти були взяті з останнього листу безпеки постачальника, що виходить.)

Створено для:

Lister GmbH

Ам Мюленберг 3

58509 Люденшайд

Телефон: +49 (0)2351 1060-0

Електронна пошта: info@lister.de