

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАТОР РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

1.1 ІДЕНТИФІКАТОР ПРОДУКТУ

ІДЕНТИФІКАТОР РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ:

Назва продукції: **SELENIA QUADRIFOGLIO**

Код продукту: 70548

РЕЄСТРАЦІЙНИЙ НОМЕР N/A

1.2 ДОРЕЧНІ ІДЕНТИФІКОВАНІ ЗАСТОСУВАННЯ РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ ТА НЕ РЕКОМЕНДОВАНІ ЗАСТОСУВАННЯ

РЕКОМЕНДОВАНЕ ЗАСТОСУВАННЯ: Масло для двигуна.

ОБМЕЖЕННЯ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ: Забороняється використовувати цей продукт за іншим призначенням, окрім зазначеного, без попередньої консультації зі спеціалістом.

1.3 ДОКЛАДНІ ВІДОМОСТІ ПРО ПОСТАЧАЛЬНИКА ПАСПОРТА БЕЗПЕКИ

КОМПАНІЯ:

PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

VIA SANTENA 1

10029 VILLASTELLONE (TORINO)

TEL: +39.01196131 FAX : +39.0119613313

1.4 НОМЕР ТЕЛЕФОНУ ЕКСТРЕНОГО ЗВ'ЯЗКУ

СЛУЖБА ШВИДКОГО РЕАГУВАННЯ (24Г / 7Д):

+44 1235 239670

РОЗДІЛ 2: ІДЕНТИФІКАТОР НЕБЕЗПЕКИ

2.1 КЛАСИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ

Регламент (ЕС) №. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic Шкідливо для водних організмів. Має довготривалі наслідки.

3

МАЄ ШКІДЛИВИЙ ПСИХОХІМІЧНИЙ ВПЛИВ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ ТА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ.

Не містить інших небезпек

2.2 ЕЛЕМЕНТИ ЕТИКЕТКИ

Характеристика небезпеки

H412 Шкідливо для водних організмів. Має довготривалі наслідки.

Запобіжні заходи

P273 Уникати потрапляння у довкілля.

P501 Здійснити переробку вмісту/контейнера у відповідності до норм чинного місцевого та національного законодавства.

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



Спеціальні застереження:

EUH208 Містить [НАЗВА_РЕЧОВИНИ]. Може викликати алергічну реакцію.

Особливі умови згідно Додатку XVII до Регламенту REACH та його змін:

Відсутні

2.3 ІНШІ НЕБЕЗПЕКИ

Відсутні PBT, vPvB або ендокринні деструктори в концентрації $\geq 0,1\%$.

3. СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРІДІЄНТИ

3.1 РЕЧОВИНИ

Даних немає

3.2 СУМІШІ

SELENIA QUADRIFOGLIO

Рафіновані мінеральні та/або синтетичні масла, добавки.

Небезпечні компоненти згідно Регламенту CLP та споріднених класифікацій:

КІЛЬКІСТЬ	НАЗВА	ІДЕНТИФІК АЦІЙНИЙ НОМЕР	КЛАСИФІКАЦІЯ	РЕЄСТРАЦІЙН ИЙ НОМЕР	ВЛАСТ ВОСТІ
50.0-<70.0 %	Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	CAS:68037-01-4 EC:500-183-1	Не класифікується як небезпечний	01-2119486452-34-XXXX	
5.5-<6.25 %	Severely refined mineral and synthetic paraffinic oils, viscosity 40 ° C \leq 20.5 cSt	CAS:Mixture EC:Mixture	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)		
4.0-<5.0 %	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	CAS:64742-54-7 EC:265-157-1	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119484627-25-XXXX	
1.0-<1.5 %	Calcium branched chain alkyl phenate sulfide	CAS:90480-91-4 EC:291-829-9	Aquatic Chronic 4, H413		
0.1-<0.25 %	2,6-di-tert-butylphenol	CAS:128-39-2 EC:204-884-0	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	01-2119490822-33-XXXX	
0.01-<0.05 %	O,O,O-triphenyl phosphorothioate	CAS:597-82-0 EC:209-909-9	Aquatic Chronic 1, H410, M-Chronic:10	01-2119979545-21-XXXX	SVHC

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



0.01-<0.05 %	Phenol, dodecyl-, branched (impurity)	CAS:121158-58-5 EC:310-154-3 Index:604-092-00-9	Repr. 1B, H360; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Corr. 1C, H314	01-2119513207-49-XXXX	SVHC
0.0001-<0.01 %	Maleic anhydride	CAS:108-31-6 EC:203-571-6 Index:607-096-00-9	Acute Tox. 4, H302 STOT RE 1, H372 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 Corrosive to the respiratory tract.	01-2119472428-31-XXXX	

Граничні питомі концентрації:
C ≥ 0.001%: Skin Sens. 1A H317

(*)DECLL Мінеральні базові масла, що містяться у цьому продукті, рафіновані та містять менше, ніж 3 % екстракту DMSO згідно методу IP 346, а тому не класифікуються як канцерогенні у відповідності до Постанови (EC) № 1272/2008, примітка L.

Класифікація речовини, як мутагенної, чи канцерогенної не застосовується, якщо можливо продемонструвати, що речовина містить менше 3 % екстракту DMSO згідно визначеного IP 346 "Дослідження поліциклічних ароматичних сполук у невикористаних змащувальних нафтових основах та фракціях, що не містять асфальтену — Методом екстракції диметилсульфоксидом та виміром показника заломлення" Інститут Нафти, Лондон. Цей припис відноситься лише до деяких складних речовин, визначених в Частині 3, які мають нафтове походження.

(**) Містить одну або кілька з наступних речовин: CAS:64742-65-0; 64742-54-7; 64742-55-8; 101316-72-7; 72623-87-1; 64741-89-5 / EC: 265-169-7; 265-157-1; 265-158-7; 309-877-7; 276-738-4; 265-091-3 / Registration numbers: 01-2119471299-27-XXXX; 01-2119484627-25-XXXX; 01-2119487077-29-XXXX; 01-2119489969-06-XXXX; 01-2119474889-13-XXXX; 01-2119487067-30-XXXX

H-фрази та перелік скорочень: див. Частину 16.

РОЗДІЛ 4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

4.1 ОПИС ЗАХОДІВ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

ПРИ КОНТАКТІ ЗА ШКІРОЮ:

Промити великою кількістю води з милом.

Зняти заражені одяг та взуття, вимити з великою кількістю води та миючого засобу.

ПРИ ПОПАДАННІ В ОЧІ:

Ретельно промити великою кількістю води протягом щонайменше 10 хвилин, намагаючись не заплюшувати очі. Зняти контактні лінзи, якщо це можна легко зробити. У разі почервоніння та болю звернутися за медичною допомогою.

У разі торкання до гарячого продукту ретельно промити великою кількістю води, щоб знизити температуру. Звернутися за негайною медичною допомогою, щоб перевірити стан очей та визначитися з необхідністю подальшого лікування.

У РАЗІ ВНУТРІШНЬОГО ЗАСТОСУВАННЯ:

Забороняється викликати нудоту, щоб запобігти потраплянню продукту до дихальних шляхів.

Ретельно прополоскати рота водою. Звернутися за негайною медичною допомогою.

У ВИПАДКУВДИХАННЯ:

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



Винести потерпілого на свіже повітря, у разі необхідності звернутися за медичною допомогою.

4.2 НАЙБІЛЬШ ВАЖЛИВІ СИМПТОМИ Й ПРОЯВИ, ЯК ГОСТРІ, ТАК І ВІДСТРОЧЕНІ

Див. Розділ 11.

4.3 ПОКАЗАННЯ ДО НЕОБХІДНОСТІ НЕВІДКЛАДНОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ Й СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ЛІКУВАННЯ

Див. Розділ 4.1.

РОЗДІЛ 5: ЗАХОДИ З ГАСІННЯ ПОЖЕЖІ

5.1. ЗАСОБИ ПОЖЕЖОГАСІННЯ

Цей продукт не належить до категорії легко займистих. У разі виникнення пожежі використовувати піну, вуглекислий газ, суміш сухого хімічного пилу та води.

Охолодити контейнери водою, щоб вони не зайнялися та не вибухнули.

Уникати сильних струменів води. Використовувати струмені води під тиском лише для того, щоб охолодити поверхню, що перебуває під ризиком займання.

НАЛЕЖНІ ЗАСОБИ ПОЖЕЖОГАСІННЯ:

Вода.

Двоокис вуглецю (CO₂).

НЕНАЛЕЖНИЙ ЗАСІБ ПОЖЕЖОГАСІННЯ З МІРКУВАНЬ БЕЗПЕКИ:

Відстуні.

5.2. ОСОБЛИВІ РИЗИКИ ВІД РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ

Не вдихати димові гази, вогонь може містити шкідливі для здоров'я речовини.

Не вдихати гази, вивільнені в результаті займання та вибуху.

В результаті горіння утворюється густий дим.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. ВКАЗІВКИ ДЛЯ ПОЖЕЖНИКІВ

Використовувати автономний дихальний апарат.

Зберіть окремо забруднену пожежну воду. Не зливати в каналізацію або водойми.

При можливості дотримання заходів безпеки, перемістити ушкоджені ємності подалі від місця небезпеки.

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ ПІД ЧАС ВИПАДКОВОГО ВИВІЛЬНЕННЯ

6.1 ІНДИВІДУАЛЬНІ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ, ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ТА ЗАХОДИ В НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЯХ

Для персоналу, не зайнятого при надзвичайних ситуаціях:

Не ковтати продукт. Запобігати потраплянню на шкіру та в очі шляхом використання відповідних засобів захисту. Не вдихати димові гази та аерозолі.

Поверхня, на яку розлито продукт, може бути слизькою.

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



Використовувати індивідуальний захисний одяг.
Евакуювати персонал в безпечне місце.
Дивіться інформацію стосовно захисних заходів у розділах 7 і 8.

Для аварійно-рятувальних служб:

Використовувати індивідуальний захисний одяг.

6.2. ВКАЗІВКИ З ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Запобігти потраплянню в слої ґрунту. Запобігти потраплянню в поверхневі води, чи каналізацію.
Зібрати та утилізувати забруднену воду, що залишилась від миття.
У разі потрапляння газу в водні ресурси, ґрунт, або стоки, поінформуйте відповідні органи влади.
Належні засоби збирання: абсорбуючий матеріал, органічна речовина, пісок.

6.3. МЕТОДИ І МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ЛОКАЛІЗАЦІЇ ТА ОЧИСТКИ

Не допускати вогню та іскри біля витоку продуктів або на ділянці з виробничими відходами. Не палити. У разі значного розливання вибрати у відповідний контейнер для переробки. У разі розбризкування вибрати ганчір'ям. Викинути ганчір'я у відповідний контейнер для переробки. Переробку забруднених матеріалів здійснювати у відповідності до норм чинного місцевого та національного законодавства.

Належні засоби збирання: абсорбуючий матеріал, органічна речовина, пісок.
Промити великою кількістю води.

6.4. ПОСИЛАННЯ НА ІНШІ РОЗДІЛИ

Дивіться розділи 8 і 13.

РОЗДІЛ 7: ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1. ЗАСТЕРЕЖЕННЯ СТОСОВНО БЕЗПЕЧНОГО ПОВОДЖЕННЯ

Не ковтати. Уникати тривалого та частого контакту зі шкірою та контакту з очима. Забезпечити відповідну вентиляцію, щоб запобігти забрудненню повітря сумішшю та аерозолями. Не палити, не користуватися відкритим полум'ям; уникати іскри та інших джерел запалювання. Не працювати поряд з відкритим контейнером, щоб уникнути високої концентрації парів. Не їсти і не пити під час використання.

Уникати контакту зі шкірою та очима, вдихання випарів або туману цього продукту.

Не використовувати пустий контейнер, якщо він не був попередньо помитий.

Перед переміщенням продукту, впевнитись, що новий контейнер не містить остаткових хімічних відходів.

Запобігти потраплянню забрудненого одягу в приміщення, де зберігається, або вживається їжа.

Під час використання забороняється їсти чи пити.

Також дивіться розділ 8 для рекомендацій щодо захисного обладнання.

Загальні рекомендації з промислової гігієни:

7.2. УМОВИ ДЛЯ БЕЗПЕЧНОГО ЗБЕРІГАННЯ, ВКЛЮЧАЮЧИ БУДЬ-ЯКУ НЕСУМІСНІСТЬ

Зберігати в оригінальному контейнері, ретельно закритому, подалі від джерел тепла та запалювання. Не зберігати надворі. Забезпечити належну вентиляцію приміщення та перевірку на відсутність витоків. Тримати подалі від відкритого полум'я та іскри, уникати накопичення електричного заряду. Тримати у місцях, недосяжних для дітей, подалі від їжі та напоїв.

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



Відсутні.

Добре вентильоване приміщення.

Клас зберігання (TRGS 510, Німеччина): 10

7.3. ОСОБЛИВОСТІ КІНЦЕВОГО ВИКОРИСТАННЯ

Див. Правила користування, як зазначено у Розділі 1.2.

8. ЗАХОДИ КОНТРОЛЮ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

8.1 ПАРАМЕТРИ КОНТРОЛЮ

OEL: масло туману - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

Значення розрахованої безпечної концентрації (PNEC)

	ЛІМІТ ПNEC	ШЛЯХ ВПЛИВУ	ЧАСТОТА ВПЛИВУ	ПРИМІТКА
2,6-di-tert-butylphenol CAS: 128-39-2	0.001 mg/l	Вода		
	0.063 mg/kg	Ґрунт		
	0.317 mg/kg	Повітря		
	0.032 mg/kg	Осад в морській воді		

Граничний рівень впливу. (DNEL)

	ПРАЦІВНИК ПРМ ІВНІ	ПРОФЕСІЙНИЙ АЧ	СПОЖИВАННЯ	ШЛЯХ ВПЛИВУ	ЧАСТОТА ВПЛИВУ	ПРИМІТКА
2,6-di-tert-butylphenol CAS: 128-39-2	20.9 mg/m ³			інгаляційний	Довготривалий, системні ефекти	
	11.25 mg/kg			Дермальний	Довготривалий, системні ефекти	
	6.75 mg/kg			Оральний	Довготривалий, системні ефекти	

8.2 КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ

ТЕХНІЧНІ ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ:

Уникати виникнення та розповсюдження вологи та аерозолів шляхом встановлення належної системи вентиляції/аспірації або інших відповідних застережних заходів. Дотримуватися всіх

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



відповідних норм для запобігання потрапляння продукту у довкілля (напр., системи піскового струменевого очищення, відстоювачі, ...).

ЗАХИСТ ОЧЕЙ:

У разі розбризкування масла користуватися маскою та захисним екраном для обличчя.

ЗАХИСТ ШКІРИ:

Одягатися у відповідний захисний одяг (для отримання детальнішої інформації див. CEN-EN 14605); негайно перевдягатися у разі значного забруднення/зараження, вимити та випрати перед наступним використанням.

Дотримуватися загальноприйнятих норм особистої гігієни.

ЗАХИСТ РУК:

Користуватися відповідними рукавичками (напр., и неоприту, нітрилу). Рукавички слід замінити, як тільки на них з'являться ознаки зносу. Тип рукавичок та умови користування повинен визначити роботодавець згідно з виробничими процесами, нормами з використання ЗІЗ чинного законодавства та вказівками від виробника рукавичок. Одягати рукавички тільки на чисті руки.

ЗАХИСТ ОРГАНІВ ДИХАННЯ:

За звичайних умов використання немає особливих застережень. У разі перевищення зазначених обмежень терміну дії користуватися респіратором з картриджем фільтром проти органічних випаровувань.

КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ:

Див. Технічні запобіжні заходи, а також розділи 6.2, 6.3, 7.2, 12 та 13.

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1 ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСНОВНІ ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

ХІМІКО ФІЗИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

ХІМІКО ФІЗИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ	VALUE	МЕТОД ТЕСТУ
АГРЕГАТНИЙ СТАН	РІДИНА	
ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ТА КОЛІР:	В'ЯЗКИЙ БУРШТИНОВИЙ	
ЗАПАХ:	НЕ ВАЖЛИВО	
ПОРІГ ВІДЧУТТЯ ЗАПАХУ:	НЕ ВАЖЛИВО	
РН:	ДАНИХ НЕМАЄ	
ТОЧКА ПЛАВЛЕННЯ/ЗАМЕРЗАННЯ:	ДАНИХ НЕМАЄ	
ТОЧКА КИПІННЯ ТА ДІАПАЗОН КИПІННЯ:	>300 °C (572 °F)	(ASTM D2887)
ТЕМПЕРАТУРА СПАЛАХУ:	>200 °C (392 °F)	(ASTM D93)
ВЕРХНЯ/НИЖНЯ МЕЖА ЗАЙМАННЯ, АБО ВИБУХОВОСТІ:	ДАНИХ НЕМАЄ	
ЩІЛЬНІСТЬ ПАРИ:	ДАНИХ НЕМАЄ	
ТИСК ПАРИ:	ДАНИХ НЕМАЄ	
ВІДНОСНА ЩІЛЬНІСТЬ:	0.846 g/cm ³	(ASTM D4052)
РОЗЧИННІСТЬ У ВОДІ:	НЕЗМІШУВАНИЙ	
РОЗЧИННІСТЬ В ОЛІЇ:	ДАНИХ НЕМАЄ	
КОЕФІЦІЄНТ РОЗПОДІЛУ (N-ОКТАНОЛ/ВОДА):	ДАНИХ НЕМАЄ	
ТЕМПЕРАТУРА САМОЗАЙМАННЯ:	ДАНИХ НЕМАЄ	
ТЕМПЕРАТУРА РОЗКЛАДУ:	ДАНИХ НЕМАЄ	
КІНЕМАТИЧНА В'ЯЗКІСТЬ ПРИ 100° C	14.97 cSt	(ASTM D445)
КІНЕМАТИЧНА В'ЯЗКІСТЬ ПРИ 40° C	91.41 cSt	(ASTM D445)
EXPLOSIVE PROPERTIES	ДАНИХ НЕМАЄ	

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



OXIDIZING PROPERTIES	ДАНИХ НЕМАЄ
FLAMMABILITY (SOLID, GAS)	ДАНИХ НЕМАЄ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧАСТИНОК:	
PARTICLE SIZE:	ДАНИХ НЕМАЄ
VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC) CONTENT:	Даних немає

РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКТИВНІСТЬ

10.1 РЕАКТИВНІСТЬ

Уважно прочитати всю інформацію, що надається і інших розділах частини 10.

10.2 ХІМІЧНА СТАБІЛЬНІСТЬ

За нормальних умов користування продукт є стабільним.

10.3 МОЖЛИВІСТЬ НЕБЕЗПЕЧНИХ РЕАКЦІЙ

За нормальних умов користування не передбачається.

10.4 УМОВИ, ЯКИХ СЛІД УНИКАТИ

Цей продукт слід тримати подалі від джерел тепла. У будь-якому випадку уникати дії на продукт температури, що перевищує температуру запалювання.

10.5 НЕСУМІСНІ МАТЕРІАЛИ

Сильні окислювальні агенти, жорсткі кислоти та основи.

10.6 НЕБЕЗПЕЧНІ ПРОДУКТИ РОЗПАДУ

Оксиди вуглецю, сульфатні, фосфорні, азотні та сірководневі субстанції.

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

11.1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО КЛАСИ НЕБЕЗПЕКИ, ЯК ВИЗНАЧЕНО В РЕГЛАМЕНТІ (ЄС) № 1272/2008

ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ:

Цей продукт не класифіковано як належний до цього класу небезпек.

Якщо при вживанні незначних доз усередину наслідки можуть бути незначними, то при вживанні великої кількості продукту можливі проблеми з шлунково-кишковим трактом.

ПОШКОДЖЕННЯ АБО ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ:

Цей продукт не класифіковано як належний до цього класу небезпек, але тривалий чи багатократний контакт зі шкірою інколи може спричиняти подразнення та дерматит.

СЕРЙОЗНЕ ПОШКОДЖЕННЯ АБО ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ.

Цей продукт не класифіковано як належний до цього класу небезпек, але прямий контакт може спричиняти незначні подразнення.

РЕСПІРАТОРНА СЕНСИБІЛІЗАЦІЯ.

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



Цей продукт не класифіковано як належний до цього класу небезпек.

ШКІРНА СЕНСИБІЛІЗАЦІЯ.

Продукт містить речовини, що викликають підвищену чутливість, але не належить до особливої категорії. Продукт не подразнює шкіру, але у разі тривалих або багаторазових контактів може викликати подразнення або дерматити.

У людини з підвищеною чутливістю шкіри, дерматит може проявитись через кілька днів, чи тижнів після багаторазового та тривалого контакту з продуктом. Тому слід уникати контакту з продуктом навіть якщо можливість подразнення шкіри незначна.

При збільшенні чутливості шкіри, контакт з незначною кількістю продукту може викликати почервоніння та набрякання.

МУТАГЕННІСТЬ ДЛЯ ЕМБРІОНАЛЬНИХ КЛІТИН.

Виходячи з даних, що маються, не відповідає критеріям класифікації.

КАНЦЕРОГЕННА ДІЯ:

Виходячи з даних, що маються, не відповідає критеріям класифікації.

РЕПРОДУКТИВНА ТОКСИЧНІСТЬ.

Виходячи з даних, що маються, не відповідає критеріям класифікації.

ОСОБЛИВА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ОКРЕМИХ ОРГАНІВ (STOT) — ОДНОКРАТНА ДІЯ.

Цей продукт не класифіковано як належний до цього класу небезпек, але вдихання в розпиленому вигляді та у вигляді випарів, спричинених високими температурами, інколи може викликати подразнення дихальних шляхів.

ОСОБЛИВА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ОКРЕМИХ ОРГАНІВ — ПОВТОРЮВАНА ДІЯ.

Цей продукт не класифіковано як належний до цього класу небезпек.

НЕБЕЗПЕКА ВДИХАННЯ.

Цей продукт не класифіковано як належний до цього класу небезпек.

Токсикологічна інформація про продукт:

Токсикологічні дані по суміші відсутні. Для визначення токсикологічних наслідків взаємодії з сумішшю, враховується вміст кожного компонента.

Токсикологічна інформація про основні речовини, що містяться в продукті:

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

CAS: 64742-54-7 а) гостра токсичність LD50 Пероральний Пацюк > 5000 mg/kg

LD50 Шкіра Кролик > 2000 mg/kg

LC50 Вдихання Пацюк > 5.53 mg/l

b) пошкодження/подразнення шкіри Подразнює шкіру Кролик - На підставі наявних даних критерії класифікації не задоволені

c) серйозне ураження/подразнення ока Подразнює око Кролик - На підставі наявних даних критерії класифікації не задоволені

d) респіраторна або шкірна сенсibilізація Шкірна сенсibilізація Кролик - Немає доступних для продукту даних

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



2,6-di-tert-butylphenol

CAS: 128-39-2 а) гостра
токсичність

LD50 Пероральний Пацюк > 5000 mg/kg

LD50 Шкіра Кролик > 10000 mg/kg

Якщо інше не вказано, то наведені нижче дані, що вимагаються Регламентом (ЕС) 2020/878, слід вважати не визначеними.

- a) гостра токсичність
- b) пошкодження/подразнення шкіри
- c) серйозне ураження/подразнення ока
- d) респіраторна або шкірна сенсибілізація
- e) мутагенність статевих клітин
- f) канцерогенність
- g) репродуктивна токсичність
- h) одноразовий вплив органоспецифічної токсичності
- Дані токсикологічної динаміки, обміну речовин та поширення
- i) багаторазовий вплив органоспецифічної токсичності
- j) небезпека виникнення аспіраційних станів

11.2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНШІ НЕБЕЗПЕКИ

Властивості речовин, що руйнують ендокринну систему:
Відсутні ендокринні деструктори в концентрації $\geq 0,1\%$.

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

12.1 ТОКСИЧНІСТЬ

Інформація про вплив на навколишнє середовище:
Шкідливо для водних організмів. Має довготривалі наслідки.

Список компонентів, що мають токсикологічний вплив на навколишнє середовище

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

- CAS: 64742-54-7
- a) гостра токсичність для водних організмів: LC50 Риба Pimephales promelas > 100 mg/L 96h
 - b) хронічна токсичність для водних організмів: NOELR Oncorhynchus mykiss >= 1000 mg/L
 - b) хронічна токсичність для водних організмів: NOEC Риба > 1 mg/L
 - b) хронічна токсичність для водних організмів: NOEC Дафнія > 1 mg/L - water flea

Phenol, dodecyl-, branched (impurity)

- CAS: 121158-58-5
- a) гостра токсичність для водних організмів: LC50 Риба Pimephales promelas = 40 mg/L 96h
 - a) гостра токсичність для водних організмів: EC50 Риба Shrimp (Mysidopsis Bahía) > 0.58 mg/L 96h
 - a) гостра токсичність для водних організмів: EC50 Морські водорості Green algae (Scenedesmus quadricauda) = 0.36 mg/L 72h

Відсутні ендокринні деструктори в концентрації > = 0,1%.

12.2 СТІЙКІСТЬ І ЗДАТНІСТЬ ДО РОЗКЛАДАННЯ

Phenol, dodecyl-, branched (impurity)

- CAS: 121158-58-5
- Тест: Розчинений органічний вуглець; Значення: 10.000
Примітки: 56d, Miscellaneous
 - Тест: Вироблення CO2; Значення: 25.000
Примітки: 28 d, OECD TG 301 B

Немає даних про біорозклад продукту.

12.3 ПОТЕНЦІАЛ БІОНАКОПИЧЕННЯ

Phenol, dodecyl-, branched (impurity)

- CAS: 121158-58-5
- Біоаккумулятивна речовина Тест: БКФ - фактор біоконцентрації ; Значення: 794.330
Примітки: Measured
 - Біоаккумулятивна речовина Тест: К - коефіцієнт розподілу; Значення: 7.140
Примітки: Measured

Немає даних.

12.4 МОБІЛЬНІСТЬ У ҐРУНТІ

Не викидати у довкілля, тому що це може призвести до порушення балансу довкілля (ґрунт, земля, поверхневі води та підземні води).

12.5 РЕЗУЛЬТАТИ ОЦІНКИ PBT ТА VPVB.

vPvB речовини: Немає - PBT речовини: Немає

Не містить PBT

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



12.6. ВЛАСТИВОСТІ РЕЧОВИН, ЩО РУЙНУЮТЬ ЕНДОКРИННУ СИСТЕМУ

Немає ендокринних руйнівників у концентраціях $\geq 0,1\%$

12.7. ІНШІ ПОБІЧНІ ЕФЕКТИ

Дія невідома.

Цей матеріал містить один або кілька компонентів, що мають акілфенолові забруднення, дуже токсичні для водних організмів. Компоненти, що містять забруднення, пройшли перевірку і визначені як такі, що не є токсичними для водних організмів. Отже, акілфенолові забруднення не слід використовувати під час загального аналізу для визначення класифікації токсичності продукту для водного довкілля.

РОЗДІЛ 13: ВКАЗІВКИ З УТИЛІЗАЦІЇ

13.1 МЕТОДИКИ УТИЛІЗАЦІЇ ВІДХОДІВ:

Запобігати зараженню ґрунту, дренажних та поверхневих вод.

Не зливати в систему каналізації, водні трубопроводи та стоки. Передавати для подальшої переробки в уповноважені/ліцензовані центри з переробки згідно норм чинного місцевого та національного законодавства.

Цей продукт вважається особливими відходами, а тому класифікується у відповідності до Директиви 2008/98/ЕС про відходи та пов'язаними з нею відповідними законодавчими актами.

Переробити препарат, якщо можливо. Утилізувати відповідно до місцевих та національних норм.

РОЗДІЛ 14. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТРАНСПОРТУВАННЯ

Транспортними регламентами продукт не класифікується, як небезпечний.

14.1. НОМЕР ООН АБО ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ НОМЕР

N/A

14.2 ВЛАСНА ТРАНСПОРТНА НАЗВА ООН

ADR-Транспортне найменування: N/A

IATA-Транспортне найменування: N/A

IMDG-Транспортне найменування: N/A

14.3 КЛАС(И) НЕБЕЗПЕКИ ПРИ ТРАНСПОРТУВАННІ

ADR-Клас: N/A

IATA-Клас небезпеки: N/A

IMDG-Клас: N/A

14.4 ГРУПА УПАКОВКИ

ADR-Група упаковки: N/A

IATA-Група упаковки: N/A

IMDG-Група упаковки: N/A

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



14.5 НЕБЕЗПЕКИ ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Кількість токсичних компонентів: 0.00
Кількість надзвичайно токсичних компонентів: 0.00
Забруднювач морських вод: немає
Забруднювач навколишнього середовища: немає
IMDG-EMS Код: N/A

14.6 СПЕЦІАЛЬНІ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА

Ідентифікаційний номер виду небезпеки для авто- та залізничного транспорту (ADR-RID):

ADR-Маркування: N/A
ADR - Ідентифікаційний номер виду небезпеки: N/A
ADR-Спеціальні застереження: N/A
ADR-Категорія транспорту (код обмеження проїзду через тунелі): N/A

Повітряний транспорт (IATA):

IATA-Пасажирський літак: N/A
IATA-Вантажний літак: N/A
IATA-Маркування: N/A
IATA-Додатковий вид небезпеки N/A
IATA-Erg Класифікація: N/A
IATA-Спеціальні застереження: N/A

Ідентифікаційний номер виду небезпеки для морського транспорту (IMDG):

IMDG-Укладання та транспортування: N/A
IMDG-сегрегація: N/A
IMDG-Додатковий вид небезпеки: N/A
IMDG-Спеціальні застереження: N/A

14.7. МОРСЬКІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ НАВАЛОМ ЗГІДНО З ДОКУМЕНТАМИ ІМО

Даних немає

РОЗДІЛ 15. НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ

ЗАКОНОДАВСТВО/НОРМИ В СФЕРІ ОХОРОНИ ПРАЦІ, НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА І ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ
СТОСОВНО РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ

Постанова (ЕС) № 1272/2008, пов'язані з її виконанням національні та загальноєвропейські законодавчі акти щодо класифікації, маркування та пакування речовин та сумішей з наступними доповненнями та змінами.

Постанова (ЕС) № 790/2009 з наступними доповненнями та змінами, Постанова (ЕС) № 1272/2008 щодо класифікації, маркування та пакування речовин та сумішей.

Постанова (ЕС) № 1907/2006 пов'язані з її виконанням національні та загальноєвропейські законодавчі акти щодо реєстрації, оцінювання, надання дозволів та обмежень для хімічних продуктів (REACH)

Постанова (EU) № 878/2020 щодо внесення змін та доповнень у Постанову (ЕС) № 1907/2006 щодо реєстрації, оцінювання, надання дозволів та обмежень для хімічних продуктів (REACH).

Директиви 89/391/ЕС, 89/654/ЕС, 89/655/ЕС, 89/656/ЕС, 90/269/ЕС, 90/270/ЕС, 90/394/ЕС, 90/679/ЕС з наступними доповненнями та змінами, а також національні законодавчі акти для їхнього

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



впровадження, щодо охорони здоров'я та техніки безпеки на роботі.

Директива 98/24/ЕС з наступними доповненнями та змінами, а також національні законодавчі акти для її впровадження, щодо охорони здоров'я та техніки безпеки під час роботи з хімічними речовинами.

Директива 1991/156/ЕС з наступними доповненнями та змінами, а також національні законодавчі акти для її впровадження, щодо переробки відходів.

Директиви ЄС та національне законодавство щодо захисту довкілля (повітря, вода та ґрунт).

Постанова 648/2004/ЕС щодо миючих засобів.

Директива 2012/18/UE з наступними доповненнями та змінами, а також національні законодавчі акти для її впровадження, щодо контролю з попередження ризиків під час роботи особливо небезпечними речовинами.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 286/2011 (АТР 2 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 618/2012 (АТР 3 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 487/2013 (АТР 4 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 944/2013 (АТР 5 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 605/2014 (АТР 6 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2015/1221 (АТР 7 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2016/918 (АТР 8 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2016/1179 (АТР 9 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2017/776 (АТР 10 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2018/669 (АТР 11 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2018/1480 (АТР 13 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2019/521 (АТР 12 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2020/217 (АТР 14 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2020/1182 (АТР 15 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2021/643 (АТР 16 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2021/849 (АТР 17 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2022/692 (АТР 18 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2023/707

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2023/1434 (АТР 19 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2023/1435 (АТР 20 CLP)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) №. 2024/197 (АТР 21 CLP)

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ПРОДУКТА, ЧИ ЙОГО СКЛАДОВИХ РЕЧОВИН ЗГІДНО ДОДАТКА XVII РЕГЛАМЕНТА (ЕС) 1907/2006 (REACH) ТА ЇХ МОДИФІКАЦІЙ:

Обмеження щодо продукта 3

Обмеження щодо складових речовин: 30, 75

ПОЛОЖЕННЯ СТОСОВНО ДИРЕКТИВИ ЄС 2012/18 (SEVESO III):

Даних немає

НОРМА (ЕС) № 649/2012 (НОРМА ЩОДО ОТРИМАННЯ ПОПЕРЕДНЬОЇ ІНФОРМОВАНОЇ ЗГОДИ)

Жодних речовин

КЛАС ЗГІДНО НІМЕЦЬКОЇ КЛАСИФІКАЦІЇ НЕБЕЗПЕКИ ДЛЯ ВОДИ.

Клас 1: слабо небезпечно для води.

SVHC РЕЧОВИНИ

Елементи переліку кандидатів (Ст. 59, Постанова 1907/2006, REACH):

КОМПОНЕНТ **ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ НОМЕР** **КІЛЬКІСЬ ВЛАСТИВОСТІ:**
ТЬ

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



O,O,O-triphenyl phosphorothioate	CAS: 597-82-0	0.01- <0.05 %	SVHC
Phenol, dodecyl-, branched (impurity)	EINECS: 209-909-9 CAS: 121158-58-5	0.01- <0.05 %	SVHC
	EINECS: 310-154-3 Index: 604-092-00-9		Repr. Cat. 3.7/1B;

15.2. ОЦІНКА ХІМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ

Оцінка хімічної безпеки не була проведена для суміші.

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Технічний лист відповідає критеріям Постанови (EU) № 830/2015 та Постанови (EC) № 1272/2008 з наступними доповненнями та змінами.

Документ складено компетентною особою, яка пройшла відповідну підготовку.

Цей продукт не можна використовувати за іншим призначенням окрім того, що зазначено, без попередньої консультації з Технічним відділом.

Даним паспортом безпеки відміняються та заміщуються всі попередні.

Цей продукт слід зберігати, переміщувати та використовувати у відповідності до норм техніки безпеки та охорони здоров'я та норм чинного законодавства.

Інформація, що тут надається, відповідає тим даним та знанням, що існують на даний момент; вона надається для того, щоб описати наші продукти з огляду на правила техніки безпеки. Отже, її не можна використовувати як гарантію наявності якихось особливих характеристик.

Підпис до Розділу 3, Н-фрази:

КОД	ОПИС
H302	Шкідливо при ковтанні.
H304	Може бути смертельним при ковтанні та попаданні в дихальні шляхи.
H314	Викликає сильні опіки шкіри та травми очей.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічну реакцію шкіри.
H318	Серйозно шкодить очам.
H334	Може викликати алергію, чи симптоми астми, або утруднення дихання при вдиханні.
H360	Може завдати шкоди репродуктивному здоров'ю або плоду.
H372	Завдає шкоди органам через довготривалий, або багаторазовий вплив при вдиханні.
H400	Дуже токсично для водних організмів.
H410	Дуже токсично для водних організмів. Має довготривалі наслідки.
H412	Шкідливо для водних організмів. Має довготривалі наслідки.
H413	Може мати довготривалі шкідливі наслідки для водних організмів.

КОД	КЛАС НЕБЕЗПЕКИ І КАТЕГОРІЯ НЕБЕЗПЕКИ	ОПИС
------------	---	-------------

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025

версія 7



PETRONAS

3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Гостра токсичність (оральна), Категорія 4
3.10/1	Asp. Tox. 1	Небезпека при аспірації, Категорія 1
3.2/1B	Skin Corr. 1B	Корозія шкіри, Категорія 1B
3.2/1C	Skin Corr. 1C	Корозія шкіри, Категорія 1C
3.2/2	Skin Irrit. 2	Роздратування шкіри, Категорія 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Серйозні пошкодження очей, Категорія 1
3.4.1/1	Resp. Sens. 1	Дихальна Сенсibilізація, Категорія 1
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Шкірна сенсibilізація, Категорія 1A
3.7/1B	Repr. 1B	Репродуктивна токсичність, Категорія 1B
3.9/1	STOT RE 1	Специфічна системна токсичність на орган-мішень - багаторазовий вплив, Категорія 1
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Гостра водна небезпека, категорія 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Гостра (довгий строк) водна небезпека, категорія 1
4.1/C3	Aquatic Chronic 3	Гостра (довгий строк) водна небезпека, категорія 3
4.1/C4	Aquatic Chronic 4	Гостра (довгий строк) водна небезпека, категорія 4
EUN071		EUN071

Класифікація та процедура, яка використовується для здійснення класифікації сумішей відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 [CLP]:

**КЛАСИФІКАЦІЯ ВІДПОВІДНО ПРОЦЕДУРА КЛАСИФІКАЦІЇ
ДО РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) NR.
1272/2008**

Aquatic Chronic 3, H412

Метод розрахунку

Список аббревіатур і скорочень, використаних в даному паспорті безпеки:

ACGIH: Американська асоціація державних промислових гігієністів

ADR: Європейська угода про перевезення небезпечних вантажів

AND: Європейська угода щодо міжнародного перевезення небезпечних вантажів у внутрішні водні шляхи

ATE: Оцінка гострої токсичності

ATEmix: Оцінка гострої токсичності суміші

BCF: Фактор біоконцентрації

BEI: Індекс біологічного впливу

BOD: Біохімічна потреба кисню

CAS: Хімічна реферативна служба (відділення Американського хімічного товариства)

CAV: Токсикологічний центр

CE: Європейська Спільнота

CLP: Класифікація, маркування, пакування.

CMR: Канцерогенний, мутагенний, репротоксичний

COD: Біохімічна потреба кисню

COV: Летка органічна сполука

CSA: Оцінка хімічної безпеки

CSR: Звіт про стан хімічної безпеки

DMEL: Гранічний мінімальний рівень впливу

DNEL: Гранічний рівень впливу

DPD: Директива про небезпечні суміші

DSD: Директива про небезпечні речовини

EC50: Напівмаксимальна ефективна концентрація

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025
версія 7



ECHA: Європейське хімічне агентство
EINECS: Європейський реєстр існуючих комерційних хімічних речовин
ES: Умови впливу
GefStoffVO: Постанова про небезпечні речовини, Німеччина
GHS: Узгоджена на глобальному рівні система класифікації та маркування хімічних речовин
IARC: Міжнародне агенство з дослідження раку
IATA: Міжнародна асоціація повітряного транспорту.
IATA-DGR: Регулювання небезпечних речовин згідно "Міжнародної асоціації повітряного транспорту" (IATA).
IC50: Концентрація напівмаксимального інгібування
ICAO: Міжнародна організація цивільної авіації.
ICAO-TI: Технічні інструкції згідно "Міжнародної організації цивільної авіації" (ICAO).
IMDG: Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів.
INCI: Міжнародна номенклатура косметичних інгредієнтів.
IRCCS: Науковий інститут дослідження, лікування та захисту здоров'я
KAFH: Keep away from heat
KSt: Коефіцієнт вибуховості.
LC50: Напівлетальна концентрація (частка певного подразника (токсину, радіації чи патогену) у воді чи повітрі, яка потрібна для того, щоб вбити половину членів піддослідної популяції за визначений термін)
LD50: Напівлетальна доза (доза певного подразника (токсину, радіації чи патогену), яка потрібна для того, щоб вбити половину членів піддослідної популяції за визначений термін)
LDLo: Найменша летальна доза
N.A.: Даних немає
N/A: Даних немає
N/D: Не встановлено
NA: Відсутній
NIOSH: Національний інститут охорони праці та здоров'я
NOAEL: Максимальна доза, яка не призводить до розвитку явних негативних наслідків
OSHA: Управління з охорони праці
PBT: Стійка, біоаккумулятивна і токсична
PGK: Інструкція з пакування
PNEC: Розрахована безпечна концентрація.
PSG: Пасажири
RID: Регламент про міжнародне залізничне перевезення небезпечних вантажів
STEL: Значення граничного короткочасного впливу.
STOT: Органоспецифічна токсичність.
TLV: Значення граничної концентрації.
TWATLV: Значення середньої гранично допустимої концентрації для 8-годинного робочого дня (згідно стандарту ACGIH).
vPvB: Дуже стійка, дуже біоаккумулятивна
WGK: Німецька класифікація небезпек для водного середовища.

До наступних розділів були внесені зміни:

- Паспорт безпеки
- РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства
- РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки
- РОЗДІЛ 5: Заходи з гасіння пожежі

Паспорт безпеки

SELENIA QUADRIFOGLIO

Паспорт безпеки від 19/5/2025

версія 7



- РОЗДІЛ 6: Заходи під час випадкового вивільнення
- РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання
- 8. Заходи контролю впливу/індивідуальний захист
- РОЗДІЛ 10: Стабільність і реактивність
- РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані
- РОЗДІЛ 13: Вказівки з утилізації
- РОЗДІЛ 14. Інформація про транспортування
- РОЗДІЛ 15. Нормативна інформація