

TRAFFIC CLEANER POWDER

TRAFFIC CLEANER POWDER - порошковий миючий засіб із сильною піноутворювальною здатністю, спеціально призначений для зовнішнього миття автомобілів у самообслуговувальних автомийках. Продукт має хорошу миючу та знежирювальну здатність. Він видаляє дорожній наліт, масло, статичний бруд, неорганічні солі тощо. Це продукт низької щільності та високої дрібності, що сприяє його розчиненню у воді.

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Насипте порошок у дозатор. Рекомендована доза становить від 10 до 20 г на хвилину. Для ефективного очищення автомобіля використовуйте знекальциновану воду, нагріту до 40-50 °С. Ретельно промийте пом'якшеною водою.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукту	: ENT-090225
Колір	: Білий
Аромат	: Ваніль
Інтенсивність піни	: 
pH 10 %	: 12,05
Дозування	: ± 15 гр / 10л
Біорозкладність ПАВ	: > 90 %
Упаковка	: 25 кг
Питома вага	: 0,650 кг/л ± 1%



ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ

Поверхнево-активні речовини в цьому продукті відповідають критеріям біологічної розкладності, встановленим у Регламенті (ЄС) № 648/2004 щодо миючих засобів.



БЕЗПЕЧНЕ ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Повні інструкції з безпеки продукту можна знайти в паспорті безпеки матеріалу. Тільки для професійних користувачів/фахівців.

Зберігайте продукт в оригінальній закритій упаковці та захищайте від екстремальних температур.



РОЗДІЛ1: Ідентифікація речовини або суміші та підприємства/ компанії

1.1. Ідентифікатор продукту

Визначення продукту	: Суміш
Найменування	: NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER
Код продукту	: ENT-200608
Вид продукту	: Очищувач, Мийний засіб

1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Назва	Етап життєвого циклу	Правила використання
	Промислова, Професійна	PC35, PROC0, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, ERC8a, ERC8d

Повний текст дескрипторів щодо застосування: див. розділ 16

1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

ENTACO NV
Brandstraat 15
B-9160 Lokeren
Belgique-België
T 32 9 340 60 60, F 32 9 340 60 61
info@nerta.com, www.nerta.com

1.4. Телефон гарячої лінії

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ2: Потенційні небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1 H318
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3 H335

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUN у розділі 16

Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Може спричинити подразнення дихальних шляхів; або. Викликає серйозне пошкодження очей.

2.2. Елементи маркування

Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Піктограми загроз (CLP)



GHS05

GHS07

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP) вміст

: Небезпека
: sodium carbonate; Етоксильований жирний спирт

Вказівки на небезпеку (CLP)

: H318 - Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H335 - Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Вказівки щодо безпеки (CLP) : P261 - Уникати вдихання пилу, диму, туману, аерозолів.
P264 - Ретельно вимити руки, передпліччя і обличчя після поводження з продуктом.
P271 - Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентильованому місці.
P280 - Надягнути захисний одяг, засоби захисту очей, обличчя.
P305+P351+P338 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
P310 - негайно звернутися до лікаря, за першою медичною допомогою.

2.3. Інші небезпеки

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Не містить $\geq 0,1$ % стійких, біоаккумулятивних і токсичних та/або високостійких і високобіоаккумулятивних токсичних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH

Компонент	
Речовина(-и), що не відповідає(-ють) критеріям стійких, біоаккумулятивних і токсичних речовин регламенту REACH відповідно до додатка XIII	Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)
Речовина(-и), що не відповідає(-ють) критеріям дуже стійких, біоаккумулятивних і токсичних речовин регламенту REACH відповідно до додатка XIII	Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)

Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605, у концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

РОЗДІЛ 3: Склад/ відомості про компоненти

3.1. Речовини

Не застосовно

3.2. Рідина

Фірмова назва	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
sodium carbonate	CAS-№: 497-19-8 EC-№: 207-838-8 ИНДЕКС №: 011-005-00-2 Реєстраційний № REACH: 01-2119485498-19	50 – 70	Eye Irrit. 2, H319
Етоксильований жирний спирт	CAS-№: 68439-50-9	20 – 30	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	CAS-№: 68155-66-8 EC-№: 915-730-3 Реєстраційний № REACH: 01-2119489989-04	< 1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Специфічні ліміти концентрації:		
Фірмова назва	Ідентифікатор продукту	Специфічні ліміти концентрації (%)
sodium carbonate	CAS-№: 497-19-8 EC-№: 207-838-8 ІНДЕКС №: 011-005-00-2 Реєстраційний № REACH: 01-2119485498-19	(5 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Загальна перша допомога	: зателефонувати в токсикологічний центр або лікаря, якщо ви відчули нездужання.
Перша допомога після вдихання	: Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні. зателефонувати в токсикологічний центр або лікаря, якщо ви відчули нездужання.
Перша допомога після контакту зі шкірою	: негайно промити зону контакту великою кількістю води.
Перша допомога після контакту з очима	: обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Якщо потерпілий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, коли це можливо легко зробити. Продовжити промивання. негайно викликати лікаря.
Перша допомога після ковтання	: зателефонувати в токсикологічний центр або лікаря, якщо ви відчули нездужання.

4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після контакту зі шкірою	: Може спричинити подразнення дихальних шляхів; або.
Симптоми/наслідки після контакту з очима	: Серйозне пошкодження очей.

4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння	: Розбрикування води. Сухий порошок. Піна.
---------------------------------	--

5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі	: Можливе виділення токсичних газів.
--	--------------------------------------

5.3. Інструкції з пожежогасіння

Засоби протипожежного захисту	: Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.
-------------------------------	--

РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведінки у екстрених ситуаціях

6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

Плани надзвичайних заходів	: Провірити область, де сталося розливання. Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів. Уникати контакту зі шкірою та очима.
----------------------------	--

6.1.2. Для аварійних бригад

Засоби захисту	: Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.
----------------	---

6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище.

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню

- Методи очищення : Зібрати продукт механічним шляхом.
Інші відомості : Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

6.4. Посилання на інші розділи

Для отримання додаткової інформації див розділ 13. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

- Заходи безпеки при безпечному поводженні : Використовуйте тільки на відкритому повітрі або в добре провітрюваному місці. Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/парів/аерозолів. Уникати контакту зі шкірою та очима. Носити індивідуальне захисне спорядження.
Заходи гігієни : Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з.

7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

- умови зберігання : Тримати під замком. Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в герметично закритій тарі. Зберігати в прохолодному місці «Тримати в оригінальному контейнері. Уникати замороження». Тримати подалі від прямих сонячних променів.

7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

8.1. Контрольні параметри

8.1.1 Національний професійний вплив і біологічні граничні значення

Додаткова інформація відсутня

8.1.2. Рекомендовані процедури моніторингу

Додаткова інформація відсутня

8.1.3. Утворені речовини, що забруднюють повітря

Додаткова інформація відсутня

8.1.4. DNEL (рівень гранично прийнятної впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Додаткова інформація відсутня

8.1.5. Контрольна група

Додаткова інформація відсутня

8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

8.2.1. Відповідні об'єкти технічного регулювання

Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Добре провітрювати робоче місце.

8.2.2. Засоби індивідуального захисту

Засоби індивідуального захисту:

Захисні окуляри. Захисний одяг. Рукавички. Захисна маска.

Символ(и) обладнання для персонального захисту:



NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

8.2.2.1. Захист очей і обличчя

Захист очей:

Захисні окуляри. Окуляри із захистом від бризок або захисні окуляри. Використовуйте засоби захисту очей відповідно до EN 166, призначені для захисту від бризок рідини. ISO 16321-1. Окуляри з захистом від бризок або маска

8.2.2.2. Захист шкіри

Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

Захист рук:

Захисні рукавички. Рукавички, стійкі до впливу хімікатів (згідно норми NF ISO 374-1 або еквіваленту). ISO 374-1

8.2.2.3. Захист органів дихання

Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання. Suitable respiratory equipment : B" (EN 141)"

8.2.2.4. Термічна небезпека

Додаткова інформація відсутня

8.2.3. Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння в навколишнє середовище концентрата.

РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Твердо
Колір	: білий.
Запах	: Ванільний.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: Недоступний
Температура замерзання	: Не застосовно
Температура кипіння	: Недоступний
Займистість	: Незаймистий
Нижня межа вибуховості	: Не застосовно
Верхня межа вибуховості	: Не застосовно
Точка займання	: Не застосовно
Температура самозаймання	: Не застосовно
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: ≈ 11 10 %
Водневий показник розчину	: Недоступний
В'язкість, кінематична	: Не застосовно
Розчинність	: Розчинний у воді.
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Недоступний
Тиск пари	: Недоступний
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: ≈ 555 кг / м ³
Відносна щільність	: Не застосовно
Відносна густина пари при температура 20°C	: Не застосовно
Розмір часточки	: Недоступний

9.2. Інші відомості

9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Додаткова інформація відсутня

9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

РОЗДІЛ 10: Стійкість і реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Продукт не є реактивним за нормальних умов використання, зберігання і транспортування.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний при нормальних умовах.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакцій невідомо за нормальних умов експлуатації.

10.4. Неприпустимі умови

Жодна з рекомендованих умов зберігання і обробки (див. розділ 7).

10.5. Несумісні матеріали

Додаткова інформація відсутня

10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація про класи безпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність (пероральна) : Без рубрики
Гостра токсичність (дермальна) : Без рубрики
Гостра токсичність (при вдиханні) : Без рубрики

sodium carbonate (497-19-8)	
LD50 пероральний, щур	2800 мг / кг маси тіла Animal: rat
LD50 оральний	4090 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг
LD50 через шкіру, кролик	> 2000 мг / кг маси тіла Animal: rabbit, Guideline: other:
LD50 через шкіру	> 2000 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур (Туман / Пил)	2300 мг / л

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)	
LD50 пероральний, щур	> 2000 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, щур	> 2000 мг / кг маси тіла
LC50 Інгаляція - Щур	> 1,6 mg/l air

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (68155-66-8)	
LD50 пероральний, щур	> 5000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
LD50 через шкіру, щур	> 5000 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

Хімічний опік/ подразнення шкіри : Без рубрики
pH: ≈ 11 10 %

sodium carbonate (497-19-8)	
pH	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)

pH	≈ 6
Важке ушкодження/ подразнення очей	: Спричиняє серйозне пошкодження очей. pH: ≈ 11 10 %

sodium carbonate (497-19-8)

pH	≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other:
----	-------------------------------------

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)

pH	≈ 6
----	-----

Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри	: Без рубрики
Мутагенність зародкових клітин	: Без рубрики
Канцерогенність	: Без рубрики
Репродуктивна токсичність	: Без рубрики
Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)	: Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)	: Без рубрики

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)

NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	≥ 500 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
---------------------------------	--

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (68155-66-8)

NOAEL (оральний, щури, 90 днів)	120 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (через шкіру, щури/ кролики, 90 днів)	250 мг / кг маси тіла Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study), Remarks on results: other:

Небезпека вдихання	: Без рубрики
--------------------	---------------

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

В'язкість, кінематична	Не застосовно
------------------------	---------------

sodium carbonate (497-19-8)

В'язкість, кінематична	Не застосовно
------------------------	---------------

11.2. Інформація про інші небезпеки

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Екологія - загальне	: Даний продукт не вважається токсичним для водних організмів і не викликає довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.
Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі)	: Без рубрики
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	: Без рубрики

sodium carbonate (497-19-8)

LC50 - Риби [1]	300 мг / л
EC50 - Ракоподібні [1]	200 – 227 мг / л Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Ракоподібні [2]	200 – 227 мг / л Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

sodium carbonate (497-19-8)	
EC50 - Інших водних організмів [1]	265 мг / л waterflea
EC50 96 год - Водорості [1]	242 мг / л
EC50 96 год - Водорості [2]	67 мг / л
NOEC хронічний ракоподібний	424 мг / л
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (68155-66-8)	
LC50 - Риби [1]	1,3 мг / л Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Ракоподібні [1]	1,38 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 год - Водорості [1]	> 2,6 мг / л Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (хронічний)	0,244 мг / л Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Product is biodegradable. Поверхнев/ий-(і) агент(и) цього препарату відповідає (відповідають) критеріям біорозкладності, визначеним Регламентацією (ЄС) № 648/2004 щодо миючих засобів Дані, що підтверджують це твердження знаходяться в розпорядженні компетентних органів держав-членів ЄС та надаються за безпосереднім запитом або на прохання виробника миючого засобу. Поверхнево-активні речовини є біологічно розкладними на більше, ніж 90%. Продукт є біорозкладаним.

sodium carbonate (497-19-8)	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Product is biodegradable., Поверхнев/ий-(і) агент(и) цього препарату відповідає (відповідають) критеріям біорозкладності, визначеним Регламентацією (ЄС) № 648/2004 щодо миючих засобів Дані, що підтверджують це твердження знаходяться в розпорядженні компетентних органів держав-членів ЄС та надаються за безпосереднім запитом або на прохання виробника миючого засобу, Поверхнево-активні речовини є біологічно розкладними на більше, ніж 90%, Продукт є біорозкладаним.

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Не встановлено.

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (68155-66-8)	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Швидко розкладає

12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

sodium carbonate (497-19-8)	
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	-6,19

Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)	
Показник потенціалу біоаккумуляції	Не встановлено.

12.4. Мобільність в ґрунті

sodium carbonate (497-19-8)	
Нормалізований коефіцієнт поглинання органічного вуглецю (log Kow)	KOC=1

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям СБТ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Ця речовина / суміш не відповідає критеріям дСдБ, зазначеним у додатку XIII регламенту REACH

Компонент

Речовина(-и), що не відповідає(-ють) критеріям стійких, біоаккумулятивних і токсичних речовин регламенту REACH відповідно до додатка XIII	Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)
Речовина(-и), що не відповідає(-ють) критеріям дуже стійких, біоаккумулятивних і токсичних речовин регламенту REACH відповідно до додатка XIII	Етоксильований жирний спирт (68439-50-9)

12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Додаткова інформація відсутня

12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

13.1. Методи очистки відходів

Регіональний регламент щодо поводження з відходами	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Методи очистки відходів	: Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору. Має пройти спеціальну обробку відповідно до положень місцевого законодавства.
Рекомендації по утилізації стічних вод	: Виконувати ліквідацію відповідно до нормативних постанов.
Рекомендації з утилізації продукту / упаковки	: Виконувати утилізацію вмісту/контейнеру у ліцензованому підприємстві утилізації небезпечних відходів або в ліцензованому центрі збору небезпечних відходів, за винятком порожніх очищених контейнерів, що можна утилізувати як звичайні відходи. Заборона скидати в каналізацію і річки. Знищити відповідно до чинних положень безпеки місцевого/ національного законодавства. The packaging has to be emptied completely.

РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR

14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер

ООН №. (ADR) : Не застосовно

14.2. Офіційна назва для транспортування

Офіційна назва для транспортування (ADR) : Не застосовно

14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування

ADR
Клас(и) безпеки при транспортуванні (ДОПОГ) : Не застосовно

14.4. Пакувальна група

Пакувальна група (ADR) : Не застосовно

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

Інші відомості : Ніякої додаткової інформації

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Сухопутний транспорт

Не застосовно

14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища / спеціальне законодавство для речовин або сумішей

15.1.1. розпорядження ЄС

Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

Список речовин, що підлягають обмеженню в ЄС (REACH, Додаток XIV)		
Код ідентифікації	Застосовується по відношенню до	Заголовок або опис
3(a)	д-лімонен ; BETA-PINENES	Речовини або суміші, що відповідають критеріям будь-якої з наступних категорій або класів небезпеки, зазначених у Додатку I Регламенту (ЄС) № 1272/2008: класи небезпеки 2.1-2.4, 2.6 і 2.7, 2.8 типи А і В, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 категорії 1 і 2, 2.14 категорії 1 і 2, 2.15 типи А-Ф
3(b)	Етоксильований жирний спирт ; д-лімонен ; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONA PHTHALENES ; BETA-PINENES	Речовини або суміші, що відповідають критеріям будь-якої з наступних категорій або класів небезпеки, зазначених у Додатку I Регламенту (ЄС) № 1272/2008: негативні впливи класів небезпеки 3.1-3.6, 3.7 на статеву і дітородну функцію або на розвиток, впливи класу небезпеки 3.8, за винятком наркотичних впливів, 3.9 і 3.10
3(c)	Етоксильований жирний спирт ; д-лімонен ; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONA PHTHALENES ; BETA-PINENES	Речовини або суміші, що відповідають критеріям будь-якої з наступних категорій або класів небезпеки, зазначених у Додатку I Регламенту (ЄС) № 1272/2008: клас небезпеки 4.1
40.	д-лімонен ; BETA-PINENES	Речовини, віднесені до займистих газів категорії 1 або 2, займистих рідин категорій 1, 2 або 3, займистих твердих речовин категорії 1 або 2, а також до речовин і сумішей, які при контакт з водою виділяють займісті гази категорії 1, 2 або 3, пірофорні рідини категорії 1 або пірофорні тверді речовини категорії 1, незалежно від того, чи містяться вони в Частині 3 Додатку VI Регламенту (ЄС) № 1272/2008 чи ні.

Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації)

Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів):

Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

Не містить речовин, зазначених в переліку CO3 (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів)

Регламент про речовини, що руйнують озоновий шар (EU 1005/2009)

Не містить речовин, зазначених в переліку речовин, що руйнують озоновий шар (Регламент ЄС 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар):

Регламент про продукцію подвійного призначення (428/2009)

Не містить речовин, на які поширюється РЕГЛАМЕНТ РАДИ ЄС № 428/2009 від 5 травня 2009 р. про встановлення режиму для контролю за експортом, переміщенням, продажем і транзитом товарів подвійного призначення на території Співтовариства.

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Регламент про миючі засоби (EC 648/2004)

Алергенні аромати > 0,01%:

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES

HEXYL CINNAMAL

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

GERANIOL

LINALOOL

LINALYL ACETATE

Маркування вмісту	
Компонент	%
фосфати	≥30%
неіоногенні поверхнево-активні речовини	5-15%
Аромати	
HEXYL CINNAMAL	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	
GERANIOL	
LINALOOL	

Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент EC 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин)

Регламент про прекурсори наркотичних речовин (EC 273/2004)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент EC 273/2004 про виготовлення та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин)

15.1.2. Національні вимоги

15.2. Оцінка безпеки речовин

Була проведена оцінка хімічної безпеки

РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Ідентифікація змін:

Змінений.

Скорочення та абrevіатури:	
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована (i) безпечна(i) концентрація (і)
дСдБ	Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності
ADN	Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення вантажів внутрішніми водними шляхами
ADR	Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів
ATE	Оцінка гострої токсичності
КБК	Фактор біоконцентрації
Біологічне граничне значення	Біологічне граничне значення
БСК	Потреби в кисні біохімічного походження (БСК)
ХСК	Хімічне споживання кисню (ХСК)

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

Скорочення та аббревіатури:	
DMEL	Похідний мінімальний рівень впливу
DNEL	Встановлений безпечний рівень впливу
EC-№	Номер Європейського співтовариства
EC50	Медіана ефективної концентрація
EN	Європейський стандарт
МАДР	Міжнародне агентство з вивчення раку
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IMDG	Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів
LC50	Летальна концентрація для 50% населення (медіана летальної концентрації)
LD50	Середня летальна доза для 50% населення (середня летальна доза)
LOAEL	Найнижча величина шкідливого впливу
NOAEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOAEL	Доза, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
OECD	Організація економічного співробітництва та розвитку
Ліміт впливу на робочому місці	Межа впливу на робочому місці
RID	Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею
ПБМ	ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
СТР	Очисна споруда
ТСК	Теоретична потреба в кисні (ThOD)
TLM	Середній рівень токсичності
ЛОС	Леткі органічні сполуки
CAS-№	Реєстраційний номер служби Chemical Abstract
N.O.S. (без додаткових вказівок)	Без додаткових вказівок
ED	Шкідливі для ендокринної системи властивості
CLP	Положення про класифікацію, маркування та упаковки; Регламент (ЄС) № 1272/2008
REACH	Реєстрація, оцінка, дозвіл й обмеження хімічних речовин. Постанова (ЄС) No 1907/2006 REACH

Бази даних : Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковку речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006.

учбові інструкції : Нормальне застосування цього продукту означає застосування відповідно до інструкцій на упаковці.

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
Acute Tox. 4 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 4
Aquatic Chronic 2	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
Eye Irrit. 2	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 2

NERTA TRAFFIC CLEANER POWDER

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Повний текст формулювань фраз і Euh:	
H302	Шкідливо при проковтуванні
H315	Спричиняє подразнення шкіри
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H319	Спричиняє сильне подразнення очей
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2
Skin Sens. 1	Шкірна сенсibiliзація, Категорія 1
STOT SE 3	Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) Категорія 3

Повний текст характеристик використання	
ERC8a	Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, indoor)
ERC8d	Widespread use of non-reactive processing aid (no inclusion into or onto article, outdoor)
PC35	Washing and cleaning products
PROC0	Other
PROC10	Нанесення валиком або пензлем
PROC11	Непромислове розпилення
PROC7	Промислове розпилення
PROC8a	Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at non-dedicated facilities
PROC8b	Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at dedicated facilities

Класифікація та порядок визначення класифікації сумішей згідно з Регламентом (EC) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	Метод підсумовування
STOT SE 3	H335	Метод підсумовування

Паспорт безпеки речовини (SDS), ЄС

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід тлумачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей.