

Karta charakterystyki



Data aktualizacji 15-mar-2018
Wersja 1

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator wyrobu

Nazwa produktu One Earth Carpet Cleaner and Prespray

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Profesjonalne czyszczenie dywanów

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca Legend Brands Europe
Chemspec
22 Plover Close Interchange Park
Newport Pagnell MK16 9PS, UK
+44 (0) 1908 611211

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji prosimy o kontakt: msds@chemspecworld.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America)
1-352-323-3500 (International)

Europa	112
Bułgaria	+359 2 9154 409
Cypr	+357 22405609
Chorwacja	+385 1 234 8342
Republika Czeska	+420 267 225 243
Estonia	112
Grecja	+30 210 64 79 407
Węgry	+36 80 20 11 99
Łotwa	+371 67032028
Litwa	+3705 212 6094
Malta	112
Polska	Stoleczny Osrodek Ostrych Zatruc, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97
Rumunia	+40 21 207 11 06
Słowenia	+386 1 478 6051
Słowacja	+421 2 54 77 4 166

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR
1272/2008

Toksyczność ostra - oddechowa (pyły/mgły)	Kategoria 4 - (H332)
Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu	Kategoria 2 - (H319)

2.2 Elementy etykiety



Hasło Ostrzegawcze
Ostrzeżenie

Zwroty wskazujące Rodzaj Zagrożenia

H319 - Działa drażniąco na oczy

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania

Zawiera SODIUM BICARBONATE, Sodium carbonate

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

3. Skład/Informacja o składnikach

3.1 Substancje

Ten produkt jest mieszaniną. Informacja uzupełniająca jest oparty na jego części

3.2 Mieszaniny

Produkt nie zawiera substancji znanych jako niebezpieczne dla zdrowia w stężeniach wymagających wzięcia ich pod uwagę

Nazwa chemiczna	Nr WE	CAS No.	Weight-%	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Numer rejestracyjny REACH
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	10 - 25	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119485498-19-XX XX
Sodium chloride	231-598-3	7647-14-5	10 - 25	Not Classified	brak danych
SODIUM BICARBONATE	205-633-8	144-55-8	10 - 25	brak danych	brak danych

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Wskazówka ogólna** Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.
- Wdychanie** Przenieść na świeże powietrze.
- Kontakt ze skórą** Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia.
- Kontakt z oczyma** Usunąć szkła (szkło) kontaktowe. Przemywać dokładnie dużą ilością wody przynajmniej przez 15 minut i skonsultować się z lekarzem.
- Spożycie** Delikatnie wytrzeć lub wypłukać usta wodą.

4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

Objawy Brak danych.

4.3 Wskazanie ewentualnej konieczności bezzwłocznej pomocy medycznej i leczenia specjalnego

Uwagi dla lekarza Leczyć objawowo.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze:

Rozpylona woda, Piana, Suchy proszek.

Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa

Brak danych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne produkty rozkładu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru należy stosować niezależny aparat oddechowy.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności

Użyć środków ochrony osobistej.

Porada dla ratowników

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Obwałować, aby zebrać duże uwolnienia płynne.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do czyszczenia skażenia

Metody ograniczania O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

Metody usuwania

Powstrzymać uwolnienie i zebrać uwolnioną substancję za pomocą niepalnego materiału absorbującego, (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkową, wermikulit) i umieścić w pojemniku na substancje przeznaczone do utylizacji zgodnie z miejscowymi / krajowymi przepisami (patrz sekcja 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8 po dalsze informacje.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania Stosować środki ochrony osobistej.

Środki higieny W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki przechowywania

Stosować wyłącznie w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją wywiewną. Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym i chłodnym miejscu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Właściwe zastosowanie(-a)

Brak danych

Scenariusz narażenia

Brak danych.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry kontrolne

Wartości limitów narażenia

Niniejszy produkt, w dostarczonej postaci, nie zawiera żadnych materiałów niebezpiecznych objętych ograniczeniami dotyczącymi narażenia zawodowego ustanowionymi przez właściwe dla regionu organy sprawujące nadzór.

Nazwa chemiczna	Bułgaria	Chorwacja	Cypr	Republika Czeska	Estonia	Unia Europejska
Sodium carbonate 497-19-8				Ceiling: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³		
SODIUM BICARBONATE 144-55-8				Ceiling: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³		
Nazwa chemiczna	Grecja	Węgry	Łotwa	Litwa	Malta	Ukraina
Sodium chloride 7647-14-5			TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³		
SODIUM BICARBONATE 144-55-8			TWA: 5 mg/m ³			
Nazwa chemiczna	Polska	Rumunia	Rosja	Słowenia	Turcja	Słowacja
Sodium carbonate 497-19-8		TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³				
Sodium chloride 7647-14-5			MAC: 5 mg/m ³			
SODIUM BICARBONATE 144-55-8			MAC: 5 mg/m ³			

TWA: średnia ważona w czasie
 STEL: Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego
 LLV: Wartości limitów narażenia
 STV: Krótkotrwały(-a,-e) Wartość

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) Brak danych

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Brak danych

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

Wyposażenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu lub twarzy Okulary ochronne z osłonami bocznymi.
Ochrona rąk Rękawice gumowe.
Ochrona skóry i ciała Odzież z długimi rękawami.
Ochrona dróg oddechowych Aparat oddechowy z filtrem.

Środki higieny W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić.

Kontrola narażenia środowiska Brak danych.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Substancja stała
Wygląd	Proszek
Barwa	Biały
Zapach	Niskie
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych

<u>Własność</u>	<u>Wartości</u>	<u>Uwagi</u>
pH	10.0	
Temperatura topnienia/krzepnięcia		Brak danych
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia		Brak danych
Temperatura zapłonu		Brak danych
Szybkość parowania		Brak danych
Łatwopalność (substancja stała, gaz)		Brak danych
Granice palności w powietrzu		
górną granicę palności		Brak danych
dolną granicę palności		Brak danych
Ciśnienie pary		Brak danych
Gęstość pary		Brak danych
Ciężar właściwy		Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny w wodzie	
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach		Brak danych
Współczynnik podziału		Brak danych
Temperatura samozapłonu		Brak danych
Temperatura rozkładu		Brak danych
Lepkość kinematyczna		Brak danych
Lepkość dynamiczna		Brak danych
Właściwości wybuchowe		Brak danych
Właściwości utleniające		Brak danych

9.2 Inne informacje

Zawartość lotnych związków organicznych (VOC)	Żaden(-a,-e)
Gęstość nasypowa	No Data Available

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych.

10.4 Warunki, których należy unikać

Bezpośrednie źródła ciepła.

10.5 Materiały niekompatybilne

Silne czynniki utleniające

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla (CO₂), tlenek węgla (CO), tlenki azotu (NO_x), gęsty czarny dym.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych

Toksyczność ostra

Informacje o produkcie

Sam produkt nie był badany.

Wdychanie	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
Kontakt z oczyma	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
Kontakt ze skórą	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
Spożycie	Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

ATEmix (doustnie)	7,231.00 mg/kg
ATEmix (skórny)	6,410.00 mg/kg
ATEmix (wdychanie pyłu/mgły)	4.10 mg/l

Nieznana toksyczność ostra

- < 1% mieszaniny zawiera składnik(i) o nieznannej toksyczności
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, doustnej
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, skórnej
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (gaz)
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (para)
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (pył/mgła)

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50 doustnie	LD50 skórnie	LC50 Wdychanie
Sodium carbonate	4090 mg/kg (Rat)		= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h

Działa żrąco/drażniąco na skórę Brak danych.

Poważne uszkodzenie/podrażnienie Może działać drażniąco na oczy.

oczu

Działa uczulająco na drogi oddechowe lub skórę Brak danych.

Mutagenność komórek rozrodczych Brak danych.

Rakotwórczość Brak danych.

Toksyczność rozrodcza Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie Brak danych.

Zagrożenie przy wdychaniu Brak danych.

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

48.5 % mieszaniny składa się ze składnika(-ów) o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego

Ekotoksyczność

Brak danych

Nazwa chemiczna	Toksyczność dla alg	Toksyczność dla ryb	Działa toksycznie na rozwielitki i inne bezkręgowce wodne
Sodium carbonate		LC50: 96 h Lepomis macrochirus 300 mg/L static LC50: 96 h Pimephales promelas 310 - 1220 mg/L static	EC50: 48 h Daphnia magna 265 mg/L
Sodium chloride		LC50: 96 h Lepomis macrochirus 5560 - 6080 mg/L flow-through LC50: 96 h Lepomis macrochirus 12946 mg/L static LC50: 96 h Pimephales promelas 6020 - 7070 mg/L static LC50: 96 h Pimephales promelas 7050 mg/L semi-static LC50: 96 h Pimephales promelas 6420 - 6700 mg/L static LC50: 96 h Oncorhynchus mykiss 4747 - 7824 mg/L flow-through	EC50: 48 h Daphnia magna 1000 mg/L EC50: 48 h Daphnia magna 340.7 - 469.2 mg/L Static
SODIUM BICARBONATE		LC50: 96 h Lepomis macrochirus 8250 - 9000 mg/L static	EC50: 48 h Daphnia magna 2350 mg/L

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

Mobilność w glebie

Brak danych.

Mobilność
Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania.

Brak danych.

13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozostałe odpady / nieużyte wyroby	Jeśli ponowne użycie jest praktycznie niemożliwe, usunąć stosownie do lokalnych przepisów.
Skażone opakowanie	Opróżnione pojemniki powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.
Inne informacje	Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów, kody odpadów nie są specyficzne dla produktu, a dla zastosowań.

14. Informacje dotyczące transportu

ADR

14.1 Numer UN	Nie podlega regulacji
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	Nie podlega regulacji
14.3 Klasa zagrożenia	Nie podlega regulacji
14.4 Grupa pakowania	Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenie środowiska	Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne	Żaden(-a,-e)

IMDG

14.1 Numer UN	Nie podlega regulacji
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	Nie podlega regulacji
14.3 Klasa zagrożenia	Nie podlega regulacji
14.4 Grupa pakowania	Nie podlega regulacji
14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie	Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne	Żaden(-a,-e)
14.7 Transport luzem zgodnie z MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC	Brak danych

IATA

14.1 Numer UN	Nie podlega regulacji
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	Nie podlega regulacji
14.3 Klasa zagrożenia	Nie podlega regulacji
14.4 Grupa pakowania	Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenie środowiska	Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne	Żaden(-a,-e)

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub

mieszaniny**Informacje o przepisach krajowych****Niemcy**

Nazwa chemiczna	Francuski numer RG	Tytuł
Sodium chloride 7647-14-5	RG 78	-

Unia Europejska

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

Zezwolenia i/lub ograniczenia w stosowaniu:

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji wymagających zezwolenia (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XIV)

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XVII)

Trwałe zanieczyszczenia organiczne

Nie dotyczy

Listy międzynarodowe

Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA)	Odpowiada
EINECS/ELINCS	Odpowiada
DSL	Odpowiada
PICCS (Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych)	Odpowiada
ENCS	Odpowiada
IECSC	Odpowiada
AICS	Odpowiada
KECL (koreański wykaz istniejących substancji chemicznych)	Odpowiada
NZIoC	Odpowiada

Legenda

EINECS/ELINCS - Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu handlowym/Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych

DSL/NDSL - Kanadyjski wykaz substancji krajowych / Kanadyjski wykaz substancji zagranicznych

PICCS - Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych

ENCS - Substancje istniejące na terenie Japonii i nowe substancje chemiczne

IECSC - Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych

AICS - Australijski wykaz substancji chemicznych

KECL - Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych

NZIoC - Nowozelandzki wykaz substancji chemicznych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

16. Inne informacje**Objaśnienie lub legenda skrótów stosowanych w karcie charakterystyki substancji (SDS)****Pełny tekst zwrotów H, o których mowa w punkcie 3**

H319 - Działa drażniąco na oczy

Opracowano przez	Chemspec Regulatory Affairs/Product Safety
Data aktualizacji	15-mar-2018
Uwaga aktualizacyjna	Nie dotyczy.

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 1907/2006

Oświadczenie

Informacje zawarte na niniejszej Karcie Charakterystyki jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, uwolnienia i nie należy traktować jako gwarancji ani specyfikacji jakości. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że w tekście.

Koniec karty charakterystyki