

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu****Nazwa handlowa****Truck Dry & Gloss****1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny**

Środek suszący

Zastosowania odradzane

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Adres**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Numer telefonu +49-2303-9 86 70-0

Numer faksu +49-2303-9 86 70-26

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

sdb_info@umco.de

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie następujących metod zgodnie z art. 9 i kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizyczne: ocena danych z badań zgodnie z Załącznikiem I, Część 2

Zagrożenia dla zdrowia i środowiska: metoda obliczania zgodnie z Załącznikiem I, Część 3, 4 i 5.

2.2 Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)****Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

GHS05

Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315

Działa drażniąco na skórę.

H318

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (UE)

EUH208

Zawiera 2-metylo-2H-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
 P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
 P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

2.3 Inne zagrożenia

Właściwości PBT

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za PBT.

Właściwości vPvB

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1 Substancje**

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszanki

Zawartość substancji niebezpiecznych

| Nr | Nazwa substancji | | Odkazy dodatkowe | |
|----|---|--|-------------------------|----------|
| | Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH | Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP) | Stężenie | % |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | | | |
| | 68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16 | Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 5,00 - < 10,00 | ciężar % |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | | | |
| | 97489-15-1 307-055-2 - 01-2119489924-20 | Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 | < 5,00 | ciężar % |
| 3 | bronopol | | por. przypis (1) | |
| | 52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 - | Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,10 | ciężar % |
| 4 | 2-metylo-2H-izotiazol-3-on | | | |
| | 2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 - | Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 | < 0,10 | ciężar % |

Pełne brzmienie wyrażen H i EUH: patrz rozdział 16

(*, **, ***, ****) Wyjaśnienie patrz CLP rozporządzenie 1272/2008, załącznik VI, 1.2

(1) Substancję zakwalifikowano zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP), artykuł 4 (3), ustęp 2, odstępując od/uzupełniając kwalifikację z Załącznika VI.

| Nr | Uwaga | Specyficzne stężenia graniczne | Współczynnik | Współczynnik |
|----|-------|--------------------------------|--------------|--------------|
|----|-------|--------------------------------|--------------|--------------|

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

| | | | M (ostrą) | M (przewlekłą) |
|---|---|---|-----------|----------------|
| 1 | - | Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10% | - | - |
| 2 | - | Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 15% Acute Tox. 4; H302: C >= 60% | - | - |
| 3 | - | - | M = 10 | - |
| 4 | - | Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% | M = 10 | M = 1 |

Wartości oszacowanej toksyczności ostrej (ATE)

| Nr | Oralny | Dermalne | Inhalacyjne |
|----|----------------------|----------|-------------|
| 2 | 501 mg/kg masy ciała | | |

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

Natychmiast zdjąć skażoną odzież i obuwie, a przed ponownym użyciem dokładnie oczyścić. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

Po wdychaniu

Dotrzymując odpowiednich zabezpieczeń ochronnych odnośnie oddychania, przetransportować należy poszkodowanego poza obszar zagrożenia; Zadbaj o dopływ świeżego powietrza.

Kontakt ze skórą

Natychmiast przemyć dużą ilością wody przez kilka minut. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Oko płukać przez 10-15 minut bieżącą wodą przy szeroko otwartych powiekach, chroniąc nieuszkodzone oko. Natychmiast zgłosić się do lekarza.

Po połknięciu

Wypłukać usta i wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Nie wolno podawać nic doustnie nieprzytomnym osobom. Skontaktować lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Rozpylony strumień wody; Piana odporna na alkohol. Dwutlenek węgla; Gaśnica proszkowa

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru może nastąpić wydzielanie: Tlenek węgla (CO); Dwutlenek węgla (CO₂); Tlenki azotu (NO_x)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować maski gazowe z oddzielnym obiegiem powietrza. Nałożyć odzież ochronną.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL**Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

Należy przestrzegać przepisy ochronne (patrz rozdział 7 i 8). Nosić odzież ochronną.

Dla osób udzielających pomocy

Sprzęt ochrony osobistej – patrz Część 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi.

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

Wydzielający się materiał ograniczyć niepalnymi środkami pochłaniającymi (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, vermiculite) i zebrać do usunięcia odpadowego do przewidzianych zbiorników, zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz rozdział 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacja dotycząca bezpiecznego transportu patrz rozdział 7. Informacja dotycząca ochrony osobistej, patrz rozdział 8. Informacja dotycząca usuwania odpadów podana w rozdziale 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania**

Należy ograniczyć do minimum ryzyko przy obchodzeniu się z produktem przez zastosowanie zabiegów ochronnych i zapobiegawczych. Proces technologiczny powinien, na ile pozwala to stan techniki, przebiegać w taki sposób, aby nie powstawały niebezpieczne substancje lub wykluczony był kontakt ze skórą.

Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Nie trzymać razem z napojami i środkami spożywczymi. Nie wdychać oparów. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Zanieczyszczoną odzież i obuwie zdjąć i starannie wyczyścić przed ponownym założeniem. Zapewnić prysznic awaryjny. Przygotować przyrządy do mycia oczu (płukania oczu).

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Środki techniczne i warunki przechowywania**

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Wymagania dla magazynów i pojemników

Otwarte pojemniki dokładnie zamknąć i składować w pozycji stojącej, aby uniknąć jakiegokolwiek wycieku. Przechowywać stale w pojemnikach odpowiadających oryginalnemu opakowaniu.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Substancje, których należy unikać, por. Rozdział 10.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli****Wartości DNEL, DMEL oraz PNEC****Wartości DNEL (dla pracownika)**

| Nr | Nazwa substancji | | | Nr CAS / WE | |
|----|--|--------------------------|-----------|-------------------------|--------------------|
| | Sposób przyswajania | Czas oddziaływania | Działanie | Wartość | |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | | | 68891-38-3 500-234-8 | |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 2750 | mg/kg/dzień |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | miejscowy | 132 | µg/cm ² |
| | Ihalacyjne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 175 | mg/m ³ |

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

| | | | | | |
|---|--|---------------------------|-----------|-------------------|--------------------|
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | | | 97489-15-1 | |
| | | | | 307-055-2 | |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 5 | mg/kg/dzień |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | miejskowy | 2,8 | mg/cm ² |
| | Dermalne | W szybkim tempie (pilnie) | miejskowy | 2,8 | mg/cm ² |
| | Inhalacyjne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 35 | mg/m ³ |

Wartości DNEL (dla użytkownika)

| Nr | Nazwa substancji | | | Nr CAS / WE | |
|----|---|---------------------------|-----------|-------------------|--------------------|
| | Sposób przyswajania | Czas oddziaływania | Działanie | Wartość | |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | | | 68891-38-3 | |
| | | | | 500-234-8 | |
| | Oralny | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 15 | mg/kg/dzień |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 1650 | mg/kg/dzień |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | miejskowy | 79 | µg/cm ² |
| | Inhalacyjne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 52 | mg/m ³ |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | | | 97489-15-1 | |
| | | | | 307-055-2 | |
| | Oralny | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 7,1 | mg/kg/dzień |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 3,57 | mg/kg/dzień |
| | Dermalne | Długotrwały (przewlekły) | miejskowy | 2,8 | mg/cm ² |
| | Dermalne | W szybkim tempie (pilnie) | miejskowy | 2,8 | mg/cm ² |
| | Inhalacyjne | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 12,4 | mg/m ³ |

Wartości PNEC

| Nr | Nazwa substancji | | Nr CAS / WE | |
|----|---|-------------------------|-------------------|------------------|
| | Element środowiska | Rodzaj | Wartość | |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | | 68891-38-3 | |
| | | | 500-234-8 | |
| | Woda | Wody słodkie | 0,24 | mg/L |
| | Woda | Wody morskie | 0,024 | mg/L |
| | Woda | Kąpiel przerywająca | 0,071 | mg/L |
| | Woda | Osady w wodach słodkich | 0,917 | mg/kg Masa sucha |
| | Woda | Osady w wodach morskich | 0,092 | mg/kg Masa sucha |
| | Gleba | - | 7,5 | mg/kg Masa sucha |
| | Oczyszczalnia ścieków (STP) | - | 10 | g/L |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | | 97489-15-1 | |
| | | | 307-055-2 | |
| | Woda | Wody słodkie | 0,04 | mg/L |
| | Woda | Wody morskie | 0,004 | mg/L |
| | Woda | Kąpiel przerywająca | 0,06 | mg/L |
| | Woda | Osady w wodach słodkich | 9,4 | mg/kg Masa sucha |
| | Woda | Osady w wodach morskich | 0,94 | mg/kg Masa sucha |
| | Gleba | - | 9,4 | mg/kg Masa sucha |
| | Oczyszczalnia ścieków (STP) | - | 600 | mg/L |
| | Zatrucie wtórne | - | 53,3 | mg/kg pokarmu |

8.2 Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić dobrą wentylację. Może zostać to osiągnięte poprzez wyciąg miejscowy lub całego pomieszczenia. Jeżeli jest to niewystarczające do utrzymania stężenia oparów substancji poniżej wartości granicznych powietrza, to należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL**Osobiste środki ochrony****Ochrona dróg oddechowych**

W razie przekroczenia granicznych wartości na stanowisku pracy. Należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. W razie braku wartości granicznych na stanowisku pracy należy w razie wytwarzania się aerozoli i mgieł preparatu zastosować wystarczające zabiegi ochrony dróg oddechowych. Filtr A lub maska gazowa z niezależnym dopływem powietrza.

Ochronę oczu lub twarzy

Szczelne okulary ochronne (EN 166).

Ochrona rąk

W razie możliwego kontaktu skóry z produktem wystarczającym zabezpieczeniem jest stosowanie rękawic ochronnych, zgodnych z normą np. EN 374. Rękawice ochronne muszą być koniecznie przetestowane pod względem przydatności dla danego miejsca pracy (np. wytrzymałość mechaniczna, odporność na produkt, właściwości antystatyczne). Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji.

| | | | |
|---------------------|------------------|-----|-----|
| Materiał odpowiedni | Kauczuk butylowy | | |
| grubość materiału | | 0,5 | mm |
| Okres przenikania | > | 480 | min |

Inne

Chemikalioodporna odzież robocza.

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

| | |
|--|---|
| Stan skupienia | |
| ciecz | |
| Stan skupienia/Kolor | |
| ciecz | |
| bezbarwny | |
| Zapach | |
| charakterystyczny | |
| pH | |
| Wartość | 7 |
| Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia | |
| Brak danych | |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | |
| Brak danych | |
| Temperatura rozkładu | |
| Brak danych | |
| Temperatura zapłonu | |
| Brak danych | |
| Temperatura palenia | |
| Brak danych | |
| Palność | |
| Brak danych | |
| DDolna granica wybuchowości | |
| Brak danych | |
| Górna granica wybuchowości | |

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

| | | | |
|---|---|---------------|--------------|
| Brak danych | | | |
| Prężność pary | | | |
| Brak danych | | | |
| Względna gęstość pary | | | |
| Brak danych | | | |
| Gęstość względna | | | |
| Brak danych | | | |
| Gęstość | | | |
| Wartość | 1,04 g/cm ³ | | |
| Temperatura odniesienia | 20 °C | | |
| Rozpuszczalność | | | |
| Brak danych | | | |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) | | | |
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| log Pow | | 0,2 | |
| Temperatura odniesienia | | 20 | °C |
| Metoda | 92/69/EEC, A.8. | | |
| Źródło | ECHA | | |
| Lepkość | | | |
| Brak danych | | | |
| Charakterystyka cząsteczek | | | |
| Brak danych | | | |

9.2 Inne informacje

| |
|-----------------------|
| Dane pozostałe |
| Brak danych. |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność**

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Zgodne z przeznaczeniem stosowanie nie powoduje żadnych niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5 Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

| | |
|---|-----------------------|
| Ostra toksyczność oralna (wynik obliczeń ATE mieszaniny) | |
| Nr | Nazwa produktu |
| 1 | Truck Dry & Gloss |

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

| | |
|-------|--|
| Uwagi | Wynik uzyskany po przeprowadzeniu procedury zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP), załącznik I, część 3, ustęp 3.1.3.6 przekracza wartości, które zgodnie z Tabelą 3.1.1 powodują konieczność przeprowadzenia klasyfikacji/oznaczenia mieszaniny (ATE doustnie > 2000 mg/kg). |
|-------|--|

| Ostra toksyczność oralna | | | |
|--------------------------|--|------------|------------------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| LD50 | | 4100 | mg/kg masy ciała |
| Gatunek | szczur | | |
| Metoda | OECD 401 | | |
| Źródło | ECHA | | |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| LD50 | | 500 - 2000 | mg/kg masy ciała |
| Gatunek | szczur | | |
| Metoda | OECD 401 | | |
| Źródło | ECHA | | |
| Ocena / Klasyfikacja | Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione. | | |

| Ostra toksyczność skórna | | | |
|--------------------------|---|------------|------------------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| LD50 | | > 2000 | mg/kg masy ciała |
| Gatunek | szczur | | |
| Metoda | OECD 402 | | |
| Źródło | ECHA | | |

| Ostra toksyczność inhalacyjna | | | |
|-------------------------------|--|--|--|
| Brak danych | | | |

| Działanie żrące/drażniące na skórę | | | |
|------------------------------------|---|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| Gatunek | króliki | | |
| Metoda | OECD 404. | | |
| Źródło | ECHA | | |
| Ocena | drażniący. | | |

| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | | | |
|--|--|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| Gatunek | króliki | | |
| Metoda | OECD 405. | | |
| Źródło | ECHA | | |
| Ocena | silnie drażniący. | | |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| Gatunek | króliki | | |
| Metoda | OECD 405. | | |
| Źródło | ECHA | | |
| Ocena | drażniący. | | |
| Ocena / Klasyfikacja | Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione. | | |

| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę | | | |
|---|--|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole | 68891-38-3 | 500-234-8 |

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

| sodowe | |
|---------------------|-----------------|
| Sposób przyswajania | skórą |
| Gatunek | świnka morska. |
| Metoda | OECD 406 |
| Źródło | ECHA |
| Ocena | Nie uczulający. |

| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze | | | |
|--|--|--|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| Źródło | | ECHA | |
| Ocena / Klasyfikacja | | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. | |

| Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji | | | |
|--|--|--|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| Źródło | | ECHA | |
| Ocena / Klasyfikacja | | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. | |

| Rakotwórczość | |
|---------------|--|
| Brak danych | |

| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | |
|---|--|
| Brak danych | |

| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane | |
|--|--|
| Brak danych | |

| Zagrożenie spowodowane aspiracją | |
|----------------------------------|--|
| Brak danych | |

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

Dane pozostałe

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

| Toksyczność dla ryb (ostra) | | | |
|-----------------------------|--|--------------------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| LC50 | | 7,1 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 96 | h |
| Gatunek | | Danio rerio | |
| Metoda | | OECD 203 | |
| Źródło | | ECHA | |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| LC50 | | 8,4 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 96 | h |
| Gatunek | | Leuciscus idus melanotus | |
| Metoda | | 440/2008/EC C.1. | |
| Źródło | | ECHA | |

| Toksyczność dla ryb (przewlekła) | | |
|----------------------------------|------------------|-------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr We |
| | | |

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

| 1 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
|---------|---|------------|-----------|
| NOEC | | 1,4 | mg/l |
| Gatunek | Oncorhynchus mykiss. | | |
| Metoda | OECD 204 | | |
| Źródło | ECHA | | |

| Toksyeczność dla dafni (ostra) | | | |
|--------------------------------|---|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| EC50 | | 7,4 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 48 | h |
| Gatunek | Daphnia magna. | | |
| Metoda | OECD 202 | | |
| Źródło | ECHA | | |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| EC50 | | 7,26 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 48 | h |
| Gatunek | Daphnia magna. | | |
| Metoda | OECD 202 | | |
| Źródło | ECHA | | |

| Toksyeczność dla dafni (przewlekła) | | | |
|-------------------------------------|---|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| NOEC | | 1,0 | mg/l |
| Gatunek | Daphnia magna. | | |
| Metoda | OECD 202 | | |
| Źródło | ECHA | | |

| Toksyeczność dla alg (ostra) | | | |
|------------------------------|---|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| ErC50 | | 27,7 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 72 | h |
| Gatunek | Desmodesmus subspicatus | | |
| Metoda | OECD 201 | | |
| Źródło | ECHA | | |
| 2 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| EC50 | | > 100 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 72 | h |
| Gatunek | Scenedesmus subspicatus | | |
| Metoda | OECD 201 | | |
| Źródło | ECHA | | |

| Toksyeczność dla alg (przewlekła) | | | |
|-----------------------------------|---|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| NOEC | | 0,95 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 72 | h |
| Gatunek | Desmodesmus subspicatus | | |
| Metoda | OECD 201 | | |
| Źródło | ECHA | | |

| Toksyeczność w odniesieniu do bakterii | | | |
|--|---|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

| | | | |
|-----------------|---------------------|-------|------|
| EC50 | > | 10000 | mg/l |
| Czas ekspozycji | | 16 | h |
| Gatunek | Pseudomonas putida. | | |
| Metoda | DIN 38412 T.8 | | |
| Źródło | ECHA | | |

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

| Rozkładalność biologiczna | | | |
|---------------------------|--|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe | 68891-38-3 | 500-234-8 |
| Rodzaj | spadek DOC (rozpuszczalność węgla organicznego). | | |
| Wartość | | 100 | %. |
| Czas trwania | | 14 | d |
| Źródło | ECHA | | |
| Ocena | ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable). | | |

12.3 Zdolność do biokumulacji

| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) | | | |
|--|---|------------|-----------|
| Nr | Nazwa substancji | Nr CAS | Nr We |
| 1 | Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu | 97489-15-1 | 307-055-2 |
| log Pow | | 0,2 | |
| Temperatura odniesienia | | 20 | °C |
| Metoda | 92/69/EEC, A.8. | | |
| Źródło | ECHA | | |

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

| Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB | |
|-------------------------------------|--|
| Właściwości PBT | Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za PBT. |
| Właściwości vPvB | Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za vPvB. |

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.8 Inne informacje

| Inne informacje |
|--|
| Nie dopuścić do niekontrolowanego przedostania się produktu do środowiska. |

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Produkt**

Przy usuwaniu należy kierować się obowiązującymi przepisami, a wcześniej skonsultować się z właściwym lokalnym urzędem oraz właściwą i certyfikowaną firmą zajmującą się usuwaniem odpadów.

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Opakowanie

Całkowicie opróżnione opakowania należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami odnośnie prawidłowego usuwania. Nie całkowicie opróżnione opakowania powinny być usuwane w porozumieniu z regionalnym

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL

przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Przepisy ADR/RID/ADN nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.2 Transport IMDG

Przepisy IMDG nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Przepisy ICAO-TI / IATA nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.4 Inne informacje

Brak danych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****UE prawnych****Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)**

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-ą) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Produkt podlega przepisom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006. Nr 3

DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy. Należy przestrzegać służących ochronie przed niebezpiecznymi substancjami ograniczeń w zatrudnianiu zgodnie z rozporządzeniem o dyrektywach ochrony macierzyństwa i ustawy o ochronie pracy młodzieży.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Nazwa handlowa: Truck Dry & Gloss**Nr produktu:** 456999**Aktualna wersja:** 1.1.0, opracowano w dniu: 20.08.2021**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 05.08.2021**Region:** PL**SEKCJA 16: INNE INFORMACJE****Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki**

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

Pełne brzmienie wymienionych w rozdziale 2 i 3 zwrotów H i EUH (o ile nie zostały już podane w tych rozdziałach).

| | |
|--------|--|
| EUH071 | Działa żrąco na drogi oddechowe. |
| H301 | Działa toksycznie po połknięciu. |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H311 | Działa toksycznie w kontakcie ze skórą. |
| H312 | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. |
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H330 | Wdychanie grozi śmiercią. |
| H335 | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H412 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

Dział wydający kartę charakterystyki

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Zmiany / Uzupełnienia tekstu:

Zmiany tekstu oznaczone są na marginesie strony

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 778529