

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z (UE) 2015/830

Strona 1/6

Claretech EcoCurve Trackside

Wersja 12

Data wersji 2020-07-24

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

| | |
|----------------|------------------------------|
| Nazwa produktu | Claretech EcoCurve Trackside |
|----------------|------------------------------|

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

| | |
|------|---|
| Opis | Środki poślizgowe, smary i produkty uwalniające substancje. |
|------|---|

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

| | |
|---|---|
| Firma | R S Clare & Co Ltd |
| Adres | 8-14 Stanhope Street Liverpool L8 5RQ UK |
| Web | www.rsclare.com |
| Telefon | +44 (0) 151 709 2902 (9am - 5pm Mon - Fri) |
| Faks | 00 44 (0)151 709 0518 |
| Email | info@rsclare.co.uk |
| Email - Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca | info@rsclare.co.uk |

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.2. Elementy oznakowania

| | |
|------------|--|
| Zwrot(y) R | Produkt został oceniony zgodnie z CLP i nie jest sklasyfikowany. Brak odpowiednich zwrotów określających zagrożenie (H) lub zwrotów wskazujących środki ostrożności (P). Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP). Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w przypadku dostaw / użytkowania. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak przypisanych. Zwroty wskazujące środki ostrożności: Nie przypisano. |
| | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia |

2.3. Inne zagrożenia

| | |
|-----------------|---|
| Inne zagrożenia | Brak znanych szkodliwych dla zdrowia działań ubocznych. |
|-----------------|---|

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Claretech EcoCurve Trackside

Wersja 12
Data wersji 2020-07-24

3.2. Mieszaniny

EC 1272/2008

| Nazwa Chemiczna | Nr Index | Nr CAS. | Nr WE | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Klasyfikacja |
|----------------------------------|----------|----------|-----------|---------------------------|--------------|--|
| 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol | | 128-37-0 | 204-881-4 | 01-2119555270-46 | 0 - 0.5% | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; |

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

| | |
|------------------|---|
| Inhalacja | W przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku. |
| Kontakt z oczami | Unikać zanieczyszczenia oczu. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. |
| Kontakt ze skórą | Umyć mydłem i wodą. |
| Połknięcie | W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. |

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

| | |
|------------------|---|
| Inhalacja | Brak znanych szkodliwych dla zdrowia działań ubocznych. |
| Kontakt z oczami | Brak znanych szkodliwych dla zdrowia działań ubocznych. |
| Kontakt ze skórą | Brak znanych szkodliwych dla zdrowia działań ubocznych. |
| Połknięcie | Połknięcie może spowodować nudności i wymioty. |

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

| | |
|------------------|---|
| Inhalacja | Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza. |
| Kontakt z oczami | Należy wyjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza. |
| Kontakt ze skórą | W przypadku zanieczyszczenia skóry natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością soap and water. |
| Połknięcie | W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. |

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

| | |
|--|---|
| | Stosować środki gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia. |
|--|---|

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

| | |
|--|------------------------------|
| | Tlenki węgla. Tlenki siarki. |
|--|------------------------------|

5.3. Informacje dla straży pożarnej

| | |
|--|--|
| | W razie potrzeby nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. |
|--|--|

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

| | |
|--|--|
| | Zanieczyszczone produktem powierzchnie są śliskie. |
|--|--|

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

| | |
|--|--|
| | Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. Nie dopuszczać do przedostawania się odpływającej wody do ścieków i i kanalizacji. |
|--|--|

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

| | |
|--|--|
| | Pochłaniać za pomocą obojętnych substancji pochłaniających. Dokładnie oczyścić powierzchnię za pomocą środka myjącego. |
|--|--|

6.4. Odniesienia do innych sekcji

| | |
|--|---|
| | SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami. SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń. SEKCJA 3: |
|--|---|

Claretech EcoCurve Trackside

Wersja 12

Data wersji 2020-07-24

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Skład/informacja o składnikach. SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu w miejscach używania i składowania produktu. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Produkt sklasyfikowany jako nieszkodliwy. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środki poślizgowe, smary i produkty uwalniające substancje.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Brak wymogu dotyczącego umieszczania informacji o środkach ostrożności.

8.2. Kontrola narażenia



Ochronę oczu lub twarzy

Zatwierdzone okulary ochronne. Unikać zanieczyszczenia oczu.

Ochronę skóry - Ochronę rąk

Rękawice chemo odporne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Stan | Żel |
| Kolor | Pomarańczowy/Żółty |
| Zapach | Charakterystyczny |
| Próg zapachu | Nie dotyczy. |
| pH | Nie dotyczy. |
| Temperatura topnienia | 160 °C |
| Punktu zamarzania | Nie dotyczy. |
| Temperatura wrzenia | Nie dotyczy. |
| Temperatura zapłonu | Nie dotyczy. |
| Tempo parowania | Nie dotyczy. |
| Limity zapalności | Nie dotyczy. |
| Prężność pary | Nie dotyczy. |
| Gęstość pary | Nie dotyczy. |
| Gęstość względna | 1.05 (H ₂ O = 1 @ 20 °C) |
| Rozpuszczalność w tłuszczu | Nie dotyczy. |
| Współczynnik podziału | 7 log P |
| Temperatura samozapłonu | > 300 °C |
| Lepkość | brak dostępnych danych |
| Właściwości wybuchowe | Nie dotyczy. |
| Właściwości utleniające | Nie dotyczy. |
| Rozpuszczalność | Niemieszalny w wodzie |

9.2. Inne informacje

Claretech EcoCurve Trackside

Wersja 12
Data wersji 2020-07-24

9.2. Inne informacje

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Przewodność | Nie dotyczy. |
| Napięcie powierzchniowe | Nie dotyczy. |
| Grupa gazowa | Nie dotyczy. |
| Benzene Content | Nie dotyczy. |
| Zawartość ołowiu | Nie dotyczy. |
| VOC (Lotne związki organiczne) | Nie dotyczy. |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

| | |
|--|--|
| | Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego użytkowania. |
|--|--|

10.2. Stabilność chemiczna

| | |
|--|----------------------------------|
| | Stabilny w normalnych warunkach. |
|--|----------------------------------|

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

| | |
|--|--|
| | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
|--|--|

10.4. Warunki, których należy unikać

| | |
|--|---|
| | Unikać iskier, płomieni, ciepła i źródeł zapłonu. |
|--|---|

10.5. Materiały niezgodne

| | |
|--|-------------------|
| | Silne utleniacze. |
|--|-------------------|

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

| | |
|--|------------------------------|
| | Tlenki węgla. Tlenki siarki. |
|--|------------------------------|

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

| | |
|--|---|
| Duża toksyczność | Produkt nie zawiera żadnych substancji uznanych za niebezpieczne dla zdrowia. |
| działanie żrące/drażniące na skórę | Nie przewiduje się wystąpienia podrażnienia. |
| poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | Nie przewiduje się wystąpienia podrażnienia. |
| działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę | Może powodować reakcje alergiczne u podatnych osób. |
| działanie mutagenne na komórki rozrodcze | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
| rakotwórczość | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
| Wpływ toksyczny na funkcje rozrodcze | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
| Powtarzające się lub wydłużone narażenie | Może powodować reakcje alergiczne u podatnych osób. |

11.1.4. Informacje toksykologiczne

| | |
|--|------------------------|
| | brak dostępnych danych |
|--|------------------------|

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

| | | |
|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Claretech EcoCurve Trackside | EC50/72h dla alg: >1000 | LC50/96h dla rozwielitek: >1000 |
| | LC50/96h dla pimephales: >1000 | |
| | promelas: | |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Claretech EcoCurve Trackside

Wersja 12
Data wersji 2020-07-24

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Ulega łatwiej biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie ulega bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Nie dopuścić do zanieczyszczenia produktem podglebia. Niemieszalny w wodzie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak znanych działań ubocznych, szkodliwych dla środowiska.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak znanych działań ubocznych, szkodliwych dla środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwać jako odpad specjalny zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

Informacje ogólne

Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

Metody usuwania

Skontaktować się z firmą posiadającą zezwolenie na utylizację odpadów. Usuwać jako odpad specjalny zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

Usuwanie opakowań

Skontaktować się z firmą posiadającą zezwolenie na utylizację odpadów. Pustych pojemników NIE UŻYWAĆ ponownie. Puste pojemniki można usunąć lub poddać recyklingowi. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

Dodatkowe informacje

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenia

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające

Claretech EcoCurve Trackside

Wersja 12

Data wersji 2020-07-24

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

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

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

brak dostępnych danych.

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje

Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa produktu stanowią jedynie wskazówki dotyczące bezpiecznego używania, składowania i przenoszenia produktu. Według naszej najlepszej wiedzy i przekonania informacje te są prawidłowe w momencie publikacji, jednak nie udzielamy gwarancji co do ich dokładności. Informacje te dotyczą wyłącznie wskazanego materiału i nie dotyczą tego materiału używanego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych procesach.

NFPA Ratings (scale 0-4):
 Flammability = 1.
 Health = 1.
 Instability/Reactivity = 0.
 Special Notice = N/A.

HMIS-Ratings (scale 0-4):
 Flammability = 1.
 Health = 1.
 Physical Hazard = 0.
 Personal Protection = B.

Wersja

Niniejszy dokument różni się od poprzedniej wersji w następujących obszarach:
 16 - Inne informacje.

Tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia w Rozdziale 3

Aquatic Acute 1: H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
 Aquatic Chronic 1: H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.