

KARTA CHARAKTERYSTYKI
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 1

Data opracowania: 30/08/2018

Nr weryfikacji: 1

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: KAMPA BLACK STREAK REMOVER

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie produktu: PC35: Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach).

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

UK

Company name: Dometic UK Awnings Limited
Little Braxted Hall, Witham
Essex, CM8 3EU
United Kingdom
Tel: + 44 1376 505225
Email: info@kampa.co.uk

International

Company name: Dometic Germany GmbH
Hollefeldstraße 63
48282 Emsdetten
Germany
Tel: + 49 2572 879 0
Email: info@dometic-waeco.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

UK Emergency tel: +44 1376 500111
(office hours only)

International Emergency tel: +49 2572 879 0
(office hours only)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (CLP): Skin Corr. 1A: H314

Działania niepożądane: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania:

Rodzaj zagrożenia: H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Piktogramy: GHS05: Działanie żrące



Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Środki ostrożności: P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301+P330+P331: W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów

P303+P361+P353: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast

KARTA CHARAKTERYSTYKI

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 2

zdząć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody .

P304+P340: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

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.

P102: Chronić przed dziećmi.

P103: Przed użyciem przeczytać etykietę.

2.3. Inne zagrożenia

PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne:

TETRASODIUM EDTA 38%

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procentowa
-	64-02-8	-	STOT RE 2: H373; Acute Tox. 4: H302+H332; Met. Corr. 1: H290; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	1-5%

HEXYL-D-GLUCOSIDE - REACH No. 01-2119492545-29

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procentowa
259-217-6	54549-24-5	-	Eye Dam. 1: H318	1-5%

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procentowa
931-292-6	308062-28-4	-	Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315	<1%

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną odzież i obuwie, chyba że są przyklejone do skóry. Przemyc zanieczyszczoną skórę bieżącą wodą przez 10 minut lub dłużej, jeśli substancja pozostaje jeszcze na skórze. Przewieźć do szpitala, jeśli występują oparzenia lub objawy zatrucia.

Zanieczyszczenie oka Płukać oko pod bieżącą wodą przez 15 minut. Przewieźć do szpitala w celu wykonania specjalistycznych badań.

Spożycie: Przemyc jamę ustną wodą. Nie należy wywoływać wymiotów. Podać do wypicia 1 szklankę wody co 10 minut. Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, to skontrolować

KARTA CHARAKTERYSTYKI

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 3

oddychanie i w razie potrzeby zastosować sztuczne oddychanie. Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, ale oddycha prawidłowo, to należy ułożyć go w pozycji umożliwiającej powrót do normalnego stanu. Przewieźć jak najszybciej do szpitala.

Wdychanie: Wynieść poszkodowanego z zagrożonego miejsca dbając przy tym o własne bezpieczeństwo. Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, ale oddycha prawidłowo, to należy ułożyć go w pozycji umożliwiającej powrót do normalnego stanu. Jeśli poszkodowany jest przytomny, to należy go posadzić lub położyć. Jeśli oddech stanie się urywany, to należy poszkodowanego posadzić i podać tlen (w miarę możliwości). Przewieźć jak najszybciej do szpitala.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą Mogą pojawić się pęcherze. Jeśli pomoc medyczna nie zostanie udzielona natychmiast, to może pojawić się postępujące owrzodzenie.

Zanieczyszczenie oka Może wystąpić zapalenie rógówki. Może spowodować trwałe uszkodzenie.

Spożycie: Wokół warg mogą pojawić się oparzenia. Wymioty mogą być krwiste. Może wystąpić krwawienie z jamy ustnej lub z nosa.

Wdychanie: Może wystąpić skrócenie oddechu z odczuciem pieczenia w gardle. Narażenie może spowodować kaszel lub rżęzenie.

Działanie opóźnione: Po krótkotrwałym kontakcie z substancją można spodziewać się natychmiastowego działania.

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

Postępowanie natychmiast./szczególne: Na terenie placówki powinien być dostępny sprzęt do kąpieli ocznej.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze: Do gaszenia ognia w sąsiedztwie należy zastosować odpowiednie środki gaśnicze.

Do schłodzenia pojemników zastosować pył wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagroź. w przyp. naraż.: Produkt żrący. Podczas spalania wydziela toksyczne dymy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Informacje dla straży pożarnej: Zastosować niezależny aparat oddechowy. W celu zapobieżenia zetknięciu ze skórą i dostaniem do oczu należy nosić odzież ochronną.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Śr. ostrożn. względem ludzi: Natychmiast powiadomić policję i straż pożarną. Na zewnątrz- ustawić inne osoby pod wiatr i z dala od miejsca zagrożenia. Oznaczyć skażone miejsca odpowiednimi znakami i uniemożliwić dostęp osobom postronnym. Nie podejmować działań bez odpowiedniej odzieży ochronnej - patrz punkt 8 karty bezpieczeństwa. Aby zapobiec

KARTA CHARAKTERYSTYKI

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 4

dalszemu wyciekowi obrócić ciekące pojemniki tak, by miejsce ciekące znalazło się u góry.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Śr. ostrożn. wzgl. środ.: Nie wylewać do kanalizacji lub do rzeki. Powstrzymać dalszy rozlew za pomocą obwałowania.

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

Procedury usuwania: Oczyszczanie może być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel obeznany z konkretną substancją. Zaabsorbować za pomocą suchej ziemi lub piasku. Przenieść do zamykanego, opisanego pojemnika awaryjnego w celu likwidacji odpowiednią metodą.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji: Patrz punkt 8 karty bezpieczeństwa.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wymagania przy manipul.: Unikać bezpośredniego kontaktu z daną substancją. Zapewnić odpowiednie przewietrzanie danego obszaru. Nie manipulować w przestrzeni zamkniętej. Unikać tworzenia się lub rozprzestrzeniania mgieł w powietrzu.

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

Warunki magazynowania: Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Odpowiednie opakowanie: Może być przechowywany wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie końcowe: Brak danych.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz. Brak danych.

DNEL/PNEC

Składniki niebezpieczne:

TETRASODIUM EDTA 38%

Typu	Narażenia	Wynik	Ludności	Działanie
DNEL	Inhalacyjne	2.5mg/m3	Pracownicy	układowej
DNEL	Inhalacyjne	2.5mg/m3	Pracownicy	Miejscowymi

KARTA CHARAKTERYSTYKI
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 5

DNEL	Inhalacyjne	1.5mg/m3	Konsumenc	układowej
DNEL	Inhalacyjne	1.5mg/m3	Konsumenc	Miejscowymi
DNEL	Pokarmowa	25mg/kg	Konsumenc	układowej
PNEC	Woda słodka	2.2mg/L	-	-
PNEC	Woda morska	0.22mg/L	-	-
PNEC	Gleba (rolna)	0.72mg/L	-	-
PNEC	Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	43mg/L	-	-

HEXYL-D-GLUCOSIDE

Typu	Narażenia	Wynik	Ludności	Działanie
DNEL	skin contact	595000 mg/kg bw/day	Pracownicy	układowej
DNEL	Inhalacyjne	420 mg/m3	Pracownicy	układowej
DNEL	skin contact	357000 mg/kg bw/day	Konsumenc	układowej
DNEL	Inhalacyjne	124 mg/m3	Konsumenc	układowej
DNEL	Pokarmowa	35.7 mg/kg bw/day	-	-
PNEC	Woda słodka	0.176 mg/l	-	-
PNEC	Woda morska	0.018 mg/l	-	-
PNEC	Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	100 mg/l	-	-
PNEC	Osady słodkowodne	0.722 mg/kg dw	-	-
PNEC	Gleba (rolna)	0.654 mg/kg dw	-	-
PNEC	Osady morskie	0.072 mg/kg dw	-	-

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

Typu	Narażenia	Wynik	Ludności	Działanie
DNEL	Inhalacyjne	6.2mg/m3	Pracownicy	układowej
DNEL	Skóra	11mg/kg/day	Pracownicy	układowej
DNEL	Inhalation long term exposure	1.53mg/m3	Ogółu ludności	układowej
DNEL	Dermal long term exposure	5.5mg/kg/day	Ogółu ludności	układowej
DNEL	oral long term exposure	0.44mg/kg/day	Ogółu ludności	układowej
PNEC	Woda słodka	0.0335 mg/l	-	-
PNEC	Woda morska	0.00335 mg/l	-	-
PNEC	intermittent release	0.0335 mg/l	-	-
PNEC	Osady słodkowodne	5.24 mg/kg	-	-
PNEC	Osady morskie	0.524 mg/kg	-	-
PNEC	Gleba (rolna)	1.02 mg/kg	-	-
PNEC	sewage treatment plant	24 mg/kg	-	-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 6

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne: Zapewnić odpowiednie przewietrzanie danego obszaru.

Ochrona dróg oddechowych: Na wypadek zagrożenia powinien być dostępny samodzielny aparat oddechowy.

Ochrona rąk: Rękawice nieprzepuszczalne.

Ochrona oczu: Szczelnie przylegające okulary ochronne. Przygotować przemywacz do oczu.

Ochrona skóry: Nieprzepuszczalna odzież ochronna.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan: Ciecz

Kolor: Żółty

Zapach: Fruity mango

Szybkość parowania: Brak danych.

Utlenianie: Brak danych.

Rozpuszczalność w wodzie: Brak danych.

Temp. wrzenia/zakres °C: Brak danych.

Temp. topnienia/zakres °C: Brak danych.

Dolna granica palności, %: Brak danych.

górny: Brak danych.

Temperatura zapłonu °C: Brak danych.

Wsp.podz.:n-oktanol/woda: Brak danych.

Samozapłon °C: Brak danych.

Ciśnienie par: Brak danych.

Gęstość względna: Brak danych.

pH: 13-13.6

VOC g/l: Brak danych.

9.2. Inne informacje

Inne informacje: Brak danych.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność: Substancja jest stabilna, jeśli przestrzegane są zalecane warunki transportu lub przechowywania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność chemiczna: Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: Niebezpieczne reakcje nie zajdą w normalnych warunkach transportu lub przechowywania. Rozkład substancji może nastąpić w przypadku kontaktu z następującymi materiałami lub w poniższych warunkach.

10.4. Warunki, których należy unikać

Należy unikać: Ciepło. Freezing

KARTA CHARAKTERYSTYKI

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 7

10.5. Materiały niezgodne

Unikać następn. materiał.: Silne utleniacze. Mocne kwasy. Mocne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezp. prod. rozkładu: Podczas spalania wydziela toksyczne dymy.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Składniki niebezpieczne:

TETRASODIUM EDTA 38%

DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	4.14	mg/l
ORAL	RAT	LD50	3030	mg/kg

HEXYL-D-GLUCOSIDE

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

ORAL	RAT	LD50	1064	mg/kg
------	-----	------	------	-------

Istotne zagrożenia związane z substancją:

Zagrożenie	Droga kontaktu	Podstawa
Działanie żrące/drażniące na skórę	DRM	Substancja niebezpieczna: oszacowano
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	OPT	Substancja niebezpieczna: oszacowano

Objawy / drogi kontaktu

Kontakt ze skórą Mogą pojawić się pęcherze. Jeśli pomoc medyczna nie zostanie udzielona natychmiast, to może pojawić się postępujące owrzodzenie.

Zanieczyszczenie oka Może wystąpić zapalenie rógówki. Może spowodować trwałe uszkodzenie.

Spożycie: Wokół warg mogą pojawić się oparzenia. Wymioty mogą być krwiste. Może wystąpić krwawienie z jamy ustnej lub z nosa.

Wdychanie: Może wystąpić skrócenie oddechu z odczuciem pieczenia w gardle. Narażenie może spowodować kaszel lub rżężenie.

Działanie opóźnione: Po krótkotrwałym kontakcie z substancją można spodziewać się natychmiastowego działania.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

KARTA CHARAKTERYSTYKI
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 8

12.1. Toksyczność

Składniki niebezpieczne:

TETRASODIUM EDTA 38%

ALGAE	72H ErC50	>100	mg/l
BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	96H LC50	>100	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
FISH	96H LC50	>100	mg/l

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

ALGAE	72H IC50	0.143	mg/l
ALGAE	NOEC	0.067	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	3.1	mg/l
FISH	96H LC50	2.67	mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność degradacji: Ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność bioakumulacji: Brak zdolności bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Ruchliwość: Łatwo absorbuje się w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niekorzystne działania: Nieznaczna ekotoksyczność.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Operacje likwidacji (usuwania) Przenieść do odpowiedniego pojemnika i zorganizować odbiór przez specjalistyczną firmę usuwania odpadów.

Uwaga: Zwraca się uwagę użytkowników na możliwość istnienia regionalnych lub krajowych przepisów dotyczących likwidacji odpadów.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nr UN: UN1760

KARTA CHARAKTERYSTYKI
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 9

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nazwa dla przesyłki MATERIAL CIEKLY ZRACY, I.N.O.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa transportu: 8

14.4. Grupa pakowania

Grupa załadunku: II

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Niebezpieczna dla środowiska: Brak

Subst. zanieczyszczająca morze: Brak

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki: Brak szczególnych środków ostrożności.

Kod trans. przez tunele: E

Kat. transportowa: 1

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Szczególne przepisy: Nie dotyczy.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chem: Ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji lub mieszaniny nie została przeprowadzona przez dostawcę.

Sekcja 16: Inne informacje

Inne informacje

Inne informacje: zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

* oznacza fragment karty charakterystyki bezpieczeństwa, który uległ zmianie od ostatniej wersji.

Wyraż. dot. zagrożeń z s.2 / 3: H290: Może powodować korozję metali.

H302: Działa szkodliwie po połknięciu.

H302+H332: Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania

H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315: Działa drażniąco na skórę.

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H373: Może powodować uszkodzenie narządów ({{{0||message=<podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy >||filter=(_)?ORGAN_.+}}}) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane ({{{1||message=<podać drogę narażenia, jeśli udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>||filter=(_)?EXP_ROUTE_.+}}}).

H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

[c.d.]

KARTA CHARAKTERYSTYKI

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Strona: 10

Oswiadcz. prawne: Sądzymy, że powyższe informacje są poprawne, lecz nie oznacza to że są kompletne. Powinny być zatem traktowane wyłącznie jako wskazówki. Niniejsza firma nie może ponosić odpowiedzialności za szkody wynikłe z manipulowania lub kontaktu z powyższym produktem.