



KARTA CHARAKTERYSTYKI FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 1

Data opracowania: 12/11/2012

Aktualizacja: 12/06/2015

Nr weryfikacji: 3

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Kod produktu: G6-400, G6-3000

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie produktu: PC31: Środki polerujące i mieszanki woskowe. Surface Finishing Medium

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: Farecla Products Limited

Broadmeads

Ware

Hertfordshire

SG12 9HS

UK

Tel.: +44 (0)1920 465041

Fax: +44 (0)1920 466557

Email: technical@farecla.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: +44 (0)1920 465041

(tylko w godzinach pracy)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (CLP): Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; Aquatic Chronic 3: H412; -: EUH208

Działania niepożądane: Zawiera 1,2-benzisothiazolin-3-one. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Może powodować uszkodzenie narządów [układ nerwowy] poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane [wdychanie (para)]. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania:

Zwroty rodzaj zagr: EUH208: Zawiera 1,2-benzisothiazolin-3-one. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H373: Może powodować uszkodzenie narządów [układ nerwowy] poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane [wdychanie (para)].

H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

[c.d.]

KARTA CHARAKTERYSTYKI

FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 2

Hasła ostrzegawcze: Uwaga

Piktogramy: GHS07: Wykrzyknik

GHS08: Zagrożenie dla zdrowia



Zwroty środki ostr: P260: Nie wdychać cieczy.

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

P302+352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/.

P314: W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć się pod opiekę lekarza.

P321: Zastosować określone leczenie (patrz instrukcje na etykiecie).

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:

ALUMINIUM OXIDE 1 - REACH No. 01-2119529248-35-XXXX

| EINECS | CAS | PBT / WEL | Klasyfikacja (CLP) | Procentowa |
|-----------|-----------|--|--------------------|------------|
| 215-691-6 | 1344-28-1 | Substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy. | - | 30-50% |

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) - REACH No. 01-2119487078-27-XXXX

| | | | | |
|-----------|-----------|--|-------------------|-------|
| 232-455-8 | 8042-47-5 | Substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy. | Asp. Tox. 1: H304 | 1-10% |
|-----------|-----------|--|-------------------|-------|

KEROSINE - UNSPECIFIED - DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT - REACH No. 01-2119484819-18-XXXX

| | | | | |
|-----------|------------|---|--|-------|
| 265-149-8 | 64742-47-8 | - | Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411 | 1-10% |
|-----------|------------|---|--|-------|

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%) - REACH No. 01-2119458049-33-0000

| | | | | |
|-----------|---|---|---|-------|
| 919-446-0 | - | - | Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411; STOT RE 1: H372; -: EUH066 | 1-10% |
|-----------|---|---|---|-------|

KARTA CHARAKTERYSTYKI

FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 3

PINE OIL - REACH No. 01-2119553062-49-0005

| | | | | |
|-----------|-----------|---|---|-------|
| 232-268-1 | 8000-41-7 | - | Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Asp. Tox. 1: H304 | 1-10% |
|-----------|-----------|---|---|-------|

Zawiera: Pine oil.

Hydrocarbons, C9-C12, N-Alkanes, Isoalkanes, Cyclic;

Kerosine - Unspecified - Distillates (Petroleum), Hydrotreated Light;

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.

Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem. Skonsultować się z lekarzem.

Zanieczyszczenie oka Płukać oko pod bieżącą wodą przez 15 minut. Skonsultować się z lekarzem.

Spożycie: Przemyć jamę ustną wodą. Skonsultować się z lekarzem.

Wdychanie: Wynieść poszkodowanego z zagrożonego miejsca dbając przy tym o własne bezpieczeństwo. Skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą W miejscu zetknięcia może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

Zanieczyszczenie oka Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie. Może wystąpić silne łzawienie oczu.

Spożycie: Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie jamy ustnej i gardła.

Wdychanie: Narażenie może spowodować kaszel lub rzęzenie.

Działanie opóźnione: Po długotrwałym kontakcie z substancją można spodziewać się opóźnionego działania.

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

Postęp. natychmiast./szczególnie: Nie dotyczy.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

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

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagroż. w przyp. naraż.: 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 4

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

Śr. ostrożn. względem ludzi: Nie podejmować działań bez odpowiedniej odzieży ochronnej - patrz punkt 8 karty bezpieczeństwa. Nie powodować wzniesania kurzu.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Śr. ostrożn. wzgl. środ.: Nie wylewać do kanalizacji lub do rzeki.

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

Procedury usuwania: 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. Unikać tworzenia się lub rozprzestrzeniania pyłów 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: Nie dotyczy.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie końcowe: Brak danych.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Składniki niebezpieczne:

ALUMINIUM OXIDE 1

Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz.

Pył wdychany

| | TWA 8 godz | STEL 15 min | TWA 8 godz | STEL 15 min |
|----|------------|-------------|--------------------|-------------|
| EU | - | - | 5mg/m ³ | - |

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM)

| | | | | |
|----|---------------------|---|---|---|
| EU | 5 mg/m ³ | - | - | - |
|----|---------------------|---|---|---|

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%)

| | | | | |
|----|-----------------------|---|---|---|
| EU | 350 mg/m ³ | - | - | - |
|----|-----------------------|---|---|---|

KARTA CHARAKTERYSTYKI
FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 5

PINE OIL

| | | | | |
|----|-------------------------------|-------------------------------|---|---|
| EU | 25 ppm, 140 mg/m ³ | 50 ppm, 300 mg/m ³ | - | - |
|----|-------------------------------|-------------------------------|---|---|

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Brak danych.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne: Zapewnić odpowiednie przewietrzanie danego obszaru.

Ochrona dróg oddechowych: Na wypadek zagrożenia powinien być dostępny samodzielny aparat oddechowy.
Urządzenie do ochrony dróg oddechowych z filtrem cząstek stałych.

Ochrona rąk: Rękawice ochronne.

Ochrona oczu: Okulary ochronne. Przygotować przemywacz do oczu.

Ochrona skóry: Odzież ochronna.

Środowiskowe: Informacje na temat wymogów Wspólnotowego ustawodawstwa środowiskowego można znaleźć w ustawodawstwie konkretnego państwa członkowskiego.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan: Pasta

Kolor: Kremowy

Zapach: Charakterystyczny zapach

Szybkość parowania: Bez znaczenia

Utlenianie: Not Available

Rozpuszczalność w wodzie: Słabo rozpuszczalny

Rozpuszczalny także w: Not Available

Lepkość: Lepki

Wartość lepkości: 35000

Metoda pomiaru lepkości: Brookfield @ 20degC

Temp. wrzenia/zakres°C: Not Available

Temp. topnienia/zakres°C: Not Available

Dolna granica palności, %: Not Available

górny: Not Available

Temperatura zapłonu °C: 83

Wsp.podz.:n-oktanol/woda: Not Available

Samozapłon °C: >250

Ciśnienie par: Not Available

Gęstość względna: 1.44

pH: 9.5

VOC g/l: 181

9.2. Inne informacje

Inne informacje: Nie dotyczy.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

KARTA CHARAKTERYSTYKI

FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 6

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.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać następ. materiał.: Silne utleniacze. Mocne kwasy.

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:

ALUMINIUM OXIDE 1

| | | | | |
|-----------|-----|------|--------|-------|
| DUST/MIST | RAT | LC50 | 7.6 | mg/l |
| ORAL | RAT | LD50 | > 2000 | mg/kg |

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%)

| | | | | |
|---------|-----|---------|-------|-------|
| DERMAL | RBT | LD50 | >4 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | >5050 | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | 4H LC50 | >13.1 | mg/l |

PINE OIL

| | | | | |
|---------|-----|---------|--------|-------|
| DERMAL | RBT | LD50 | > 2000 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | > 2000 | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | 4H LC50 | 4.76 | mg/l |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 7

Istotne zagrożenia związane z substancją:

| Zagrożenie | Droga kontaktu | Podstawa |
|--|----------------|--------------------------------------|
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę | DRM | Substancja niebezpieczna: oszacowano |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane | - | Substancja niebezpieczna: oszacowano |

Objawy / drogi kontaktu

Kontakt ze skórą W miejscu zetknięcia może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

Zanieczyszczenie oka Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie. Może wystąpić silne łzawienie oczu.

Spożycie: Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie jamy ustnej i gardła.

Wdychanie: Narażenie może spowodować kaszel lub rzęzenie.

Działanie opóźnione: Po długotrwałym kontakcie z substancją można spodziewać się opóźnionego działania.

Inne informacje: Nie dotyczy.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Składniki niebezpieczne:

ALUMINIUM OXIDE 1

| | | | |
|--|----------|-------|------|
| Daphnia magna | 48H EC50 | > 100 | mg/l |
| GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum) | 48H EC50 | > 100 | mg/l |
| Salmo trutta | 96H LC50 | > 100 | mg/l |

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, AROMATICS (2-25%)

| | | | |
|----------------|----------|--------|------|
| ALGAE | 72H IC50 | 4.6-10 | mg/l |
| DAPHNIA | 48H EC50 | 10-22 | mg/l |
| FISH | 96H LC50 | 10-30 | mg/l |
| Microorganisms | 48H EC50 | 43.98 | mg/l |

PINE OIL

| | | | |
|---------------|-----------|-----|------|
| ALGAE | 72H ErC50 | 68 | mg/l |
| Daphnia magna | 48H EC50 | 73 | mg/l |
| FISH | 96H LC50 | >62 | mg/l |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność degradacji: Ulega biodegradacji. More than 75% biodegradable according to OECD 301 (calculated).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 8

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność bioakumulacji: Brak zdolności bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Ruchliwość: Partly soluble in water.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Trwało (P-):

Trwało: not P-

Biokumulacja:

Współczynnik biokoncentracji (BCF): ≥ 500

Biokumulacja: not B-

Toksyczno (T-):

mg/l

NOEC organizmów morskich i słodkowodnych: >1

Toksyczno: not T-

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

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niekorzystne działania: Działa szkodliwie na organizmy wodne.

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.

Procesy odzysku: Nie dotyczy.

Numer kodowy odpadu: 08 04 12

Likwidacja opakowania: 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

Klasa transportu: Produkt nie podlega klasyfikacji ze względu na transport.

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.

[c.d.]

KARTA CHARAKTERYSTYKI
FARECLA G6 PASTE COMPOUND

Strona: 9

Sekcja 16: Inne informacje

Inne informacje

Inne informacje: Karta bezpieczeństwa produktu zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 453/2010.

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

Wyraż. dot. zagrożeń z s.2 / 3: EUH066: Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

EUH208: Zawiera <nazwa substancji uczulającej>. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

H226: Łatwopalna ciecz i pary.

H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315: Działa drażniąco na skórę.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H336: Może wywoływać uczucie sennosci lub zawroty głowy.

H372: Powoduje uszkodzenie narządów <podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy> poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie <podać drogę narażenia>

H373: Może powodować uszkodzenie narządów <podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy > poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane <podać drogę narażenia, jeśli udowodniono, że inne drogi nara>

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

H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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.