



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

**Strona:** 1

**Data opracowania:** 31/07/2017

**Aktualizacja:** 20/09/2018

**Nr weryfikacji:** 2

**Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

**1.1. Identyfikator produktu**

**Nazwa produktu:** FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

**Kod produktu:** 7199, 7220, 7221

**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**

**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 8:30 - 16:30 (Monday to Friday)

**Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń**

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

**Klasyfikacja (CLP):** Eye Irrit. 2: H319

**Działania niepożądane:** Działa drażniąco na oczy.

**2.2. Elementy oznakowania**

**Elementy oznakowania:**

**Rodzaj zagrożenia:** H319: Działa drażniąco na oczy.

**Piktogramy:** GHS07: Wykrzyknik



**Hasła ostrzegawcze:** Uwaga

**Środki ostrożności:** P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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

P305+351+338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

Strona: 2

przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P337+313: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć zgłosić się pod opiekę lekarza.

### 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. Mieszaniny

#### Składniki niebezpieczne:

2-BUTOXYETHANOL - REACH No. 01-2119475108-36-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procentowa
203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE - REACH No. 01-2119489369-18-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procentowa
230-785-7	7320-34-5	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-10%

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED (1-2.5 EO), SULFATES, SODIUM SALTS - REACH No. 01-2119488639-16-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procentowa
500-234-8	68891-38-3	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	1-10%

**Zawiera:** 2-Butoxyethanol

Tetrapotassium Pyrophosphate

Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Contains amongst other ingredients:

<5% Phosphates

Anionic surfactant < 5%

<5% Perfumes, citral, geraniol, limonene, chloromethylisothiazolinone (CMIT), methylisothiazolinone (MIT)

## Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

**Kontakt ze skórą** Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem.

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

**Spożycie:** Przemycić jamę ustną wodą. Skonsultować się z lekarzem.

**Wdychanie:** Nie dotyczy.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

Strona: 3

### 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. Może wystąpić silny ból. Mogą wystąpić zaburzenia widzenia - zamazany obraz. Może spowodować trwale uszkodzenie.
- Spożycie:** Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie jamy ustnej i gardła. Mogą wystąpić mdłości oraz bóle żołądka.
- Wdychanie:** Może wystąpić podrażnienie gardła z odczuciem ucisku w klatce piersiowej.
- Działanie opóźnione:** Po długotrwałym kontakcie z substancją można spodziewać się natychmiastowego działania.

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

Postęp. natychmiast./szczególne: Brak danych.

## 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

**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

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

**Śr. ostrożn. względem ludzi:** Oznaczyć skażone miejsca odpowiednimi znakami i uniemożliwić dostęp osobom postronnym. Nie podejmować działań bez odpowiedniej odzieży ochronnej - patrz punkt 8 karty bezpieczeństwa. Aby zapobiec dalszemu wyciekowi obrócić ciekącą pojemniki tak, by miejsce ciekące znalazło się u góry.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Śr. ostrożn. wzgl. środowiska:** 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:** Zaabsorbować za pomocą suchej ziemi lub piasku. Przenieść do zamykanego, opisanego pojemnika awaryjnego w celu likwidacji odpowiednią metodą.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

Strona: 4

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

**Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

**Składniki niebezpieczne:**

**2-BUTOXYETHANOL**

**Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz.**

**Pył wdychany**

	TWA 8 godz	STEL 15 min	TWA 8 godz	STEL 15 min
PL	98 mg/m <sup>3</sup>	200 mg/m <sup>3</sup>	-	-

**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.

**Ochrona rąk:** Rękawice z gumy nitylowej.

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

**Ochrona skóry:** Odzież ochronna.

**Środowiskowe:** W celu zapewnienia zgodności z ustawodawstwem środowiskowym należy dokonać oceny środowiskowej.

**Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

**Stan:** Ciecz

**Kolor:** Różowy

[c.d.]

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

Strona: 5

<b>Zapach:</b> Przyjemny	
<b>Szybkość parowania:</b> Bez znaczenia	
<b>Utlenianie:</b> Nieutleniający (zgodnie z kryteriami UE)	
<b>Rozpuszczalność w wodzie:</b> Mieszający się	
<b>Rozpuszczalny także w:</b> Not Available	
<b>Lepkość:</b> Małolepki	
<b>Temp. wrzenia/zakres °C:</b> Brak danych.	<b>Temp. topnienia/zakres °C:</b> Brak danych.
<b>Dolna granica palności, %:</b> Brak danych.	<b>górny:</b> Brak danych.
<b>Temperatura zapłonu °C:</b> >93	<b>Wsp.podz.:n-oktanol/woda:</b> Brak danych.
<b>Samozapłon °C:</b> Brak danych.	<b>Ciśnienie par:</b> Brak danych.
<b>Gęstość względna:</b> 1.02 - 1.04	<b>pH:</b> 9 - 10
<b>VOC g/l:</b> 50	

#### 9.2. Inne informacje

**Inne informacje:** Nie dotyczy.

### 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 zajądą w normalnych warunkach transportu lub przechowywania.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

**Należy unikać:** Ciepło.

#### 10.5. Materiały niezgodne

**Unikać następn. 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

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

Strona: 6

**Składniki niebezpieczne:**

**2-BUTOXYETHANOL**

IVN	RAT	LD50	307	mg/kg
ORL	MUS	LD50	1230	mg/kg
ORL	RAT	LD50	470	mg/kg

**TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE**

ORAL	RAT	LD50	2980	mg/kg
------	-----	------	------	-------

**Istotne zagrożenia związane z substancją:**

Zagrożenie	Droga kontaktu	Podstawa
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	OPT	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. Może wystąpić silny ból. Mogą wystąpić zaburzenia widzenia - zamazany obraz. Może spowodować trwałe uszkodzenie.

**Spożycie:** Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie jamy ustnej i gardła. Mogą wystąpić mdłości oraz bóle żołądka.

**Wdychanie:** Może wystąpić podrażnienie gardła z odczuciem ucisku w klatce piersiowej.

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

**Inne informacje:** Nie dotyczy.

**Sekcja 12: Informacje ekologiczne**

**12.1. Toksyczność**

**Ekotoksyczność** Brak danych.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

**Trwałość i zdolność degradacji:** Łatwo biodegradowalny.

**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).

[c.d.]

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
FARECLA G3 PROFESSIONAL MULTICLEANER

Strona: 7

**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.

**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:** EU Legislation Regulation (EC) No 1907/2006 REACH. Regulation (EC) No 1272/2008 CLP. The surfactant(s) contained in this preparation complies (comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No. 648/2004 on detergents.

**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:** Karta bezpieczeństwa produktu zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2015/830.

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

**Wyraż. dot. zagrożeń z s.2 / 3:** H302: Działa szkodliwie po połknięciu.

H312: Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315: Działa drażniąco na skórę.

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H332: Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

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

**Oświadcz. 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.