KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzeniem (UE) Nr 2020/878

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu
Nazwa produktu: **Britz Wax BWC07**
Nazwa chemiczna: Fatty acids, C16-18
CAS: 67701-03-5, WE: 266-928-5
Numer rejestracyjny REACH: 01-2119543709-29-0028

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie ogólne	Wosk do wyrobu świec - do użytku przemysłowego
Zastosowanie przeciwko	Nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:	**Dystrybutor - Polska:**	**Przedstawiciel UE:**
Britz Networks Sdn. Bhd. (626443-X)	**Grupa Easy Spółka z o.o.**	**GEELIO Umwelttechnologie GmbH**
15B, Jalan Melaka Raya 13	ul. Polna 1a	Langgasse 28,
Taman Melaka Raya, 75000 Melaka	Krzywda 21-470	55234 Hochborn
Malaysia	Polska	Niemcy
Tel: (60) 6 281 8668	+ 48 510 779 511	+49 (0) 6735 37599 50
Email: marketing@britzholdings.com	kontakt@easycandle.pl	michael.lyu@geelio.com

1.4 Numer telefonu alarmowego
112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)
Niniejsza substancja nie odpowiada kryteriom klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008.

2.2 Elementy oznakowania
Brak

2.3 Inne Zagrożenia
Ta substancja nie zawiera składników uważanych za trwałe, ulegające bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub wyższym.
Substancja nie zawiera żadnych składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego,które są wymienione w artykule 57(f) rozporządzenia REACH (lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/605) na poziomie 0 . 1% lub więcej

3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje
Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Nazwa	Numer	Nr rejestracyjny REACH:	%	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008
Oils, palm, stearins	CAS: 91079-14-0 WE: 293-400-1	-	-	Niesklasyfikowany
Fatty acids, C16-18	CAS: 67701-03-5 WE: 266-928-5	-	-	Niesklasyfikowany

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 **Opis środków pierwszej pomocy**

Skonsultuj się z lekarzem. Pokaż lekarzowi leczącemu tę kartę charakterystyki lub etykietę produktu.

Przez inhalację: Nie dotyczy.
Przez kontakt ze skórą: W przypadku oparzeń schładzaj poparzone miejsce przez kilka minut; nałóż roztwór soli fizjologicznej lub zimną (nie lodowatą) wodę na miejsce urazu. Osłoń poparzone miejsce opatrunkiem lub wilgotnym kompresem nasączonym solą fizjologiczną lub czystą zimną wodą. W przypadku rozległych oparzeń należy przewieźć poszkodowanego do placówki medycznej.
W przypadku kontaktu z oczami: Przemywaj dokładnie wodą przez co najmniej 15 minut i skonsultuj się z lekarzem.
W przypadku połknięcia: Wypłucz usta wodą. Skonsultuj się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
Gorący wosk może powodować poważne oparzenia termiczne.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym
Nie oczekuje się, patrz Rozdział 4.1 zawierający więcej informacji.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: piana odporna na alkohol, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, mgła wodna.
Niewłaściwe środki gaśnicze: nie stosować zwartego strumienia wody, ponieważ może on spowodować rozprzestrzenienie się pożaru.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną
Pożar spowoduje powstanie gęstego dymu. Narażenie na produkty spalania może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknięte pojemniki wystawione na działanie ognia należy chłodzić wodą. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji oraz pobliskich wód powierzchniowych.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Środki ostrożności przeciwpożarowe:	Zatrzymaj wyciek, jeśli jest to bezpieczne.
Instrukcje dotyczące gaszenia pożaru:	Gasić ogień z bezpiecznej odległości, zachowując standardowe środki ostrożności.
Ochrona podczas gaszenia pożaru:	Nie podejmować działań bez odpowiedniego sprzętu ochronnego. W razie potrzeby używać aparatu oddechowego z niezależnym źródłem powietrza.
Dodatkowe informacje:	Należy zapobiegać przedostaniu się wody gaśniczej do wód powierzchniowych lub gruntowych. Pozostałości po pożarze oraz zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami. Zanieczyszczoną wodę gaśniczą należy gromadzić oddzielnie. Nie odprowadzać do kanalizacji.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Należy pamiętać, że rozlane substancje mogą stanowić zagrożenie poślizgowe. W przypadku większych wycieków stosować indywidualny sprzęt ochronny (okulary ochronne, wodoodporne buty, odpowiednią odzież ochronną).

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się substancji do wód powierzchniowych lub systemu kanalizacji sanitarnej. Nie odprowadzać bezpośrednio do źródła wody. W przypadku przypadkowego wycieku lub przedostania się odpadu do kanalizacji lub cieków wodnych, skontaktować się z lokalną agencją ochrony środowiska.

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

W przypadku małych rozlewów:	Ograniczyć rozprzestrzenianie się wycieku, zamieść i zebrać łopatą do odpowiednich pojemników przeznaczonych do utylizacji.
W przypadku dużych rozlewów:	Zatrzymać rozlaną substancję i zapobiec jej przedostaniu się do cieków wodnych. Pozostawić do stężenia, a następnie zebrać po ostygnięciu. W miarę możliwości czyszczenie należy przeprowadzać przy użyciu zwykłych środków czyszczących. Unikać stosowania rozpuszczalników.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

W celu ochrony osobistej zobacz sekcję 8. W sprawie utylizacji zobacz sekcję 13.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Palenie, picie oraz spożywanie posiłków w miejscu pracy jest zabronione.

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

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w temperaturze 15–20 ºC.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Dla wszystkich znanych dotychczas zastosowań produktu, zalecenia dotyczące obsługi i przechowywania są takie, jak wskazano we wcześniejszych podsekcjach.

8. Parametry dotyczące kontroli

8.1 Parametry dotyczące kontroli
Produkt nie jest niebezpieczny. Brak badań dotyczących limitów narażenia.

8.2 Kontrola narażenia
Postępować zgodnie z zasadami dobrej higieny przemysłowej i praktykami bezpieczeństwa.

Ochrona oczu i twarzy
Gogle ochronne z bocznymi osłonami chroniące przed rozpryskami cieczy (EN166).

Ochrona skóry
Należy używać rękawic ochronnych. Rękawice muszą być sprawdzone przed użyciem. Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać wymagania Dyrektywy UE 89/686/EWG oraz normy EN 374.

Ochrona dróg oddechowych
Nie dotyczy.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd (25ºC):	Wosk, ciało stałe
Zapach:	Neutralny
Kolor:	Biały
Ciśnienie pary (20ºC):	>1.0 mm Hg @ 165oC
Temperatura wrzenia (ºC):	>300 oC @ 760mm Hg
Lepkość kinematyczna (cSt):	Brak dostępnych danych
Gęstość względna (60ºC) (g/cm³):	≈ 0.85 g/ml at 75˚C
Temperatura zapłonu (ºC):	>250ºC
Temperatura topnienia (ºC):	50-60ºC
Rozpuszczalność:	Nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow):	Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

Brak danych

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność
Dobra stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

10.2 Stabilność chemiczna
Dobra stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Nieoczekiwane w normalnych warunkach użytkowania.

10.4 Warunki, których należy unikać
Unikać ekstremalnie wysokich temperatur.

10.5 Materiały niezgodne
Nie są znane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu
Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie ze specyfikacją.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z definicją w rozporządzeniu (WE)

nr 1272/2008

Toksyczność ostra:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie żrące/drażniące na skórę:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie uczulające na drogi oddechowe:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie uczulające na skórę:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Szkodliwe działanie na rozrodczość:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (STOT SE):	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane (STOT RE):	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją:	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**:** Substancja nie wykazuje właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Krótkoterminowe (ostre) zagrożenie dla środowiska wodnego: Brak dostępnych danych

Długoterminowe (przewlekłe) zagrożenie dla środowiska wodnego: Brak dostępnych danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu
Brak dostępnych danych

12.3 Potencjał bioakumulacji
Brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie
Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny PBT i vPvB

Ta mieszanina substancji nie jest uznawana za trwałą, bioakumulacyjną i toksyczną (PBT) ani za bardzo trwałą i bardzo bioakumulacyjną bioakumulacyjną (vPvB).

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancja nie wykazuje właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7 Inne negatywne skutki

Należy zapobiegać zanieczyszczeniu powierzchni gleby, wód gruntowych i powierzchniowych.

13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody utylizacji odpadów:	Zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami. Do utylizacji należy używać wyłącznie autoryzowanych przewoźników i zakładów utylizacyjnych. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia systemu wód gruntowych ani powierzchniowych. Podczas obchodzenia się z materiałem należy zachować te same środki ostrożności, które są zalecane w sekcjach 7 i 8 Karty Charakterystyki. Odnieść się do sekcji 2 Karty Charakterystyki.
Metody utylizacji opakowań:	Puste pojemniki i opakowania należy utylizować zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

14. Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR/IMDG/IATA/ADN/RID

14.1 Numer UN (ADR):	Nie podlega regulacjom transportowym.
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie podlega regulacjom transportowym.
14.3 Klasy zagrożenia transportowego:	Nie podlega regulacjom transportowym.
14.4 Grupa pakowania:	Nie podlega regulacjom transportowym.
14.5 Zagrożenia dla środowiska:	Nie podlega regulacjom transportowym.
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika:	Nie podlega regulacjom

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP): Nie sklasyfikowano jako substancję niebezpieczną, etykietowanie nie ma zastosowania.
Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom zgodnie z Załącznikiem XVII REACH.
Nie zawiera żadnych substancji znajdujących się na liście kandydackiej REACH w stężeniu ≥ 0,1% / SCL.
Nie zawiera żadnych substancji wymienionych w Załączniku XIV REACH.
Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczącym wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.
Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu (UE) nr 2019/1021 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego niniejszego produktu.

16. Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki uzupełnia kartę specyfikacji, ale nie stanowi gwarancji właściwości produktu ani prawnego oświadczenia umownego. Informacje zostały podane w dobrej wierze, na podstawie naszej najlepszej wiedzy o produkcie. Nie możemy jednak ponosić odpowiedzialności za konsekwencje wynikające z jego użycia.

Ostrzegamy użytkowników o potencjalnych zagrożeniach związanych z zastosowaniem produktu w celach innych niż pierwotnie zamierzone.

Obowiązkiem użytkownika jest zapoznanie się z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony pracowników i środowiska podczas obchodzenia się z produktem, jego przechowywania i użytkowania.