

<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>
Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu
<b>Środek czyszczący do twardych powierzchni AWH9 dla Dreame H11/H11 Max, oraz L10s Ultra</b>
Data utworzenia: 01.01.2023 Data aktualizacji: 31.12.2023 Numer wersji: 3.0

## **SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

### **1.1. Identyfikator produktu**

Środek czyszczący do twardych powierzchni AWH9

### **1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji**

Środek do czyszczenia wielu powierzchni, środek do czyszczenia powierzchni twardych

### **1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

#### **Producent**

Nazwa lub nazwa handlowa: Suzhou FervorBlue Biological Technology Co., Ltd.

Adres: 78 Keling RD., Suzhou New District, Chiny

Telefon: +86 512 68059070

Fax: +86 512 68059068

### **1.4. Numer telefonu alarmowego**

Europejski numer alarmowy: 112

## **SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

### **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

#### **Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z rozporządzeniem CLP.

#### **Najpoważniejsze negatywne skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska**

Produkt nie musi być oznaczony ze względu na procedurę obliczeń określoną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

#### **System klasyfikacji:**

Klasyfikacja jest zgodna z najnowszym wydaniem rozporządzenia UE (WE) nr 1278/2008 i rozszerzona o dane przedsiębiorstwa i publikacje.

### **2.2. Elementy oznakowania**

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008: Nie dotyczy

Piktogramy zagrożeń: Nie dotyczy  
Hasło ostrzegawcze: Nie dotyczy

Elementy oznakowania określające zagrożenie: Nie dotyczy  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy  
Zwroty wskazujące środki ostrożności: Nie dotyczy

### 2.3. Inne zagrożenia

#### Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie dotyczy  
vPvB: Nie dotyczy

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Numer CAS / EINECS	Nazwa substancji	Zawartość w % masy
68439-50-9   500-213-3	Alkohole, C12-14, etoksylovane	0.65
9043-30-5   500-027-2	Etoksylovany alkohol izotridecylový	0.3
68603-42-9 / 27   657-0	Kokosový dietanoloamidc	0.4
2634-33-5 / 220-120-9	1,2-Benzisothiazolin-3-one	0.005
68937-54-2	Polidimetylosiloksan modyfikovaný polieterem	0.6
7732-18-5 / 231-791-2	Woda	98.045

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

##### W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Należy przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i niezwłocznie zwrócić się o pomoc medyczną. Jeśli osoba nie oddycha, oddech jest nieregularny lub ustał, przeszkolona osoba powinna wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen i uzyskać pomoc medyczną. W przypadku utraty przytomności należy ułożyć poszkodowanego w odpowiedniej pozycji i niezwłocznie zasięgnąć pomocy medycznej oraz zapewnić drożność dróg oddechowych.

##### W przypadku kontaktu ze skórą

Przemyć skórę dużą ilością wody. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarza.

##### W przypadku dostania się do oczu

Natychmiast przemyć oczy dużą ilością wody i rozchylić powieki. Sprawdzić i usunąć soczewki kontaktowe i płukać przez co najmniej 10 minut. Należy skorzystać z pomocy medycznej.

### **W przypadku połknięcia**

Przepłukać usta wodą. W przypadku obecności protez zębowych, usunąć je i natychmiast zwrócić się o pomoc medyczną. Jeśli substancja została połknięta, należy natychmiast zwrócić się o pomoc medyczną. Jeśli wystąpią wymioty, należy utrzymywać głowę w pozycji dolnej, aby zapobiec przedostaniu się do płuc. Nigdy nie należy podawać żadnej substancji doustnej osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności należy ułożyć osobę w odpowiedniej pozycji i niezwłocznie zwrócić się o pomoc medyczną. Należy utrzymywać drożność dróg oddechowych.

### **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Nie są przewidywane.

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

Nie są przewidywane.

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

### **5.1. Środki gaśnicze**

Należy używać odpowiednich środków gaśniczych przeznaczonych do pożaru. Do chłodzenia pojemników należy używać strumienia wody.

### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Nie są przewidywane.

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Środki bezpieczeństwa::

W pełni ochronny kombinezon.

Aparat ochrony układu oddechowego na usta.

## **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

Nie należy podejmować działań, jeśli istnieje jakiegokolwiek fizyczne zagrożenie lub jeśli nie przeprowadzono odpowiedniego szkolenia. Należy ewakuować otaczający teren. Nie dopuścić do wejścia nieodpowiedniego i niestrzeżonego personelu. Nie dotykać ani nie chodzić po rozlanych materiałach. Unikać wdychania oparów lub dymu. Należy zapewnić odpowiednią wentylację, a gdy wentylacja jest niewystarczająca, należy nosić odpowiednie aparaty oddechowe. Należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Należy unikać rozprzestrzeniania się i spływania rozlanych substancji. Należy unikać kontaktu dużych rozlewów do gleby, rzek, kanałów i przewodów kanalizacyjnych. Niewielką ilość roztworu można rozcieńczyć dużą ilością wody, a następnie wprowadzić do kanalizacji.

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

Jeśli nie występuje zagrożenie, należy zatrzymać wyciek i usunąć pojemnik z miejsca wycieku. Wyciekające substancje chemiczne należy zebrać do plastikowych pojemników. Niewielka ilość wyciekającego roztworu może być wchłonięta za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, lepiszcze kwasów, lepiszcze uniwersalne, trociny). Informacje dotyczące kontaktu w sytuacjach awaryjnych znajdują się w sekcji 1.

### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Patrz sekcja 7., 8. i 13.

## **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Nie należy obsługiwać tego produktu, dopóki użytkownik nie przeczyta i nie zrozumie wszystkich środków ostrożności. Użytkownicy powinni nosić odpowiednie środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8). Zabrania się spożywania posiłków i palenia tytoniu w miejscach, gdzie substancja jest obsługiwana, przechowywana i przetwarzana. Użytkownicy powinni umyć ręce przed jedzeniem lub paleniem. Osoby z alergią skórną w przeszłości nie powinny być zatrudniane przy wszelkich pracach związanych z tym produktem. Należy unikać kontaktu z oczami, skórą lub ubraniem. Nie spożywać. Unikać wdychania pary lub dymu. Nie wypuszczać do środowiska. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi lub kartą charakterystyki. Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym zamienniku wykonanym z kompatybilnych materiałów. Przechowywać pojemnik szczelnie, gdy nie jest używany. Nie używać ponownie pojemnika.

### **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od bezpośredniego światła, w suchym, chłodnym i odpowiednio wentylowanym miejscu, przechowywać z dala od materiałów zabronionych (patrz sekcja 10), żywności i napojów. Przed użyciem należy przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty i uszczelniony. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być starannie ponownie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekowi. Nie należy przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Należy zastosować odpowiednie zabezpieczenie, aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska. Należy przechowywać w przedziale następujących temperatur: 5~30°C.

### **7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

brak danych

## **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

### **8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Limity narażenia w miejscu pracy: Brak dostępnych danych

DNEL / PNEC: Brak dostępnych danych

### **8.2. Kontrola narażenia**

Odpowiednie techniczne środki kontroli: Więcej informacji na temat projektowania zaplecza technicznego znajduje się w sekcji 7.

### **Środki ochrony osobistej**

#### **Ochrona dróg oddechowych**

W zależności od indywidualnej osoby mającej styczność, można rozważyć zastosowanie odpowiedniego aparatu oddechowego z oczyszczaczem powietrza lub urządzeniem doprowadzającym powietrze, które spełnia normę, np. jednorazowej maski redukującej zapachy i przeciwpylowej lub półmaski z pełnym pokryciem, która może być używana do filtracji oparów organicznych i cząstek stałych.

#### **Ochrona rąk**

Aby uniknąć kontaktu z rękami, należy nosić rękawice ochronne.

#### **Ochrona oczu**

Aby uniknąć kontaktu z oczami podczas używania, należy używać standardowych okularów ochronnych.

#### **Ochrona skóry**

Aby uniknąć kontaktu ze skórą, należy stosować odzież ochronną.

### **SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

**Wygląd:** Biały płyn

**Zapach:** Kwiatowy

**Rozpuszczalność w wodzie:** Rozpuszczalny

**Lepkość:** <25 cps (25°C)

**Gęstość:** 0,95 ~ 1.05 g/cm<sup>3</sup>

**Temperatura zapłonu:** Nie dotyczy

**pH:** 9 ~ 11

### **SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

#### **10.1. Reaktywność**

Stabilny w rekomendowanych warunkach transportu lub przechowywania.

#### **10.2. Stabilność chemiczna**

Stabilny w warunkach prawidłowego przechowywania i użytkowania.

#### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie są znane.

#### **10.4. Warunki, których należy unikać**

Brak dostępnych istotnych informacji.

#### **10.5. Materiały niezgodne**

Ciepło, ogień, iskra elektryczna, silny kwas, silna zasada, silny utleniacz.

#### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

## **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

### **11.1. W przypadku wdychania**

Może działać drażniąco na błony śluzowe i górne drogi oddechowe oraz może powodować alergie oddechowe.

### **11.2. W przypadku spożycia**

Może wystąpić podrażnienie gardła i żołądka. Mogą wystąpić nudności, ból brzucha.

### **11.3. W przypadku kontaktu ze skórą**

Może wystąpić lekkie podrażnienie skóry.

### **11.4. W przypadku kontaktu z oczami**

Może powodować podrażnienie oczu, objawiające się zaczerwienieniem, obrzękiem, bólem i łzawieniem.

## **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

### **12.1. Toksyczność**

Brak dostępnych istotnych informacji.

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak dostępnych istotnych informacji.

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak dostępnych istotnych informacji.

### **12.4. Mobilność w glebie**

Brak dostępnych istotnych informacji.

### **12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

PBT: Nie dotyczy.

vPvB: Nie dotyczy.

### **12.6. Inne działania niepożądane**

Brak dostępnych istotnych informacji.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

Należy unikać lub w miarę możliwości ograniczać powstawanie odpadów. Mniejsze ilości mogą być usuwane z odpadami domowymi. Puste pojemniki lub wkłady mogą zawierać pozostałości produktu. Z produktem i pojemnikiem należy obchodzić się w bezpieczny sposób. Utylizacja musi być przeprowadzona zgodnie z oficjalnymi przepisami.

## **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

### **14.1. Numer UN**

ADR/RID/AND, IMDG, IATA: Nie dotyczy.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

ADR/RID/AND, JMDG, IATA: Nie dotyczy.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

ADR/RID/AND, IMDG, JATA

Klasa: Nie dotyczy.

Etykieta: Nie dotyczy.

**14.4. Grupa pakowania**

ADR/RID/AND, IMDG, IATA: Nie dotyczy.

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Nie dotyczy.

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie dotyczy.

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji Marpol i kodeksem IBC**

Nie dotyczy.

**14.8. Transport/Informacje dodatkowe**

Nie jest niebezpieczny zgodnie z powyższą specyfikacją.

**ONZ "Regulamin wzorcowy"**

Nie dotyczy.

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenia szczegółowe: Nie dotyczy.

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

**SEKCJA 16: Inne informacje**

Zawartość i format niniejszej karty charakterystyki są zgodne z rozporządzeniem (UE) nr 1907/2006, 1272/2008 i rozporządzeniem (UE) nr 2015/830.

Informacje te są zgodne z aktualną wiedzą, ale nie są całkowicie dokładne i nie zawierają wszystkich danych. Informacje zawarte w tej karcie charakterystyki (SDS) są opisane na podstawie typowych wartości testowych lub badań i nie udziela się gwarancji w odniesieniu do zawartości, właściwości fizykochemicznych, ryzyka lub zagrożeń itp. Ponieważ wszystkie

składniki posiadają nieznane ryzyko, należy obchodzić się z nimi z najwyższą ostrożnością. Konkretnie zagrożenia zostały opisane w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej, ale nie można stwierdzić, że inne zagrożenia nie istnieją. Podczas używania należy przeprowadzić wcześniejsze testy w celu potwierdzenia przydatności do użycia lub bezpieczeństwa itp., a następnie stworzyć warunki do bezpiecznego użytkowania. Ponieważ warunki użytkowania i obsługi są poza kontrolą, nie można zagwarantować rezultatów i obciążyć producenta odpowiedzialnością za szkody powstałe w wyniku używania tego materiału. Prosimy o uwzględnienie faktu, że niniejsza Karta Charakterystyki może zostać zaktualizowana w oparciu o nową wiedzę bez wcześniejszego powiadomienia.