



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z (UE) 2015/830

Strona 1/6

### Dodo Juice Future Armour

Wersja 3

Data wersji 2021-08-03

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

##### 1.1. Identyfikator produktu

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Nazwa produktu | Dodo Juice Future Armour |
|----------------|--------------------------|

##### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przeznaczenie | [SU22] Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło); [PC35] Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach); [AC1] Pojazdy;<br>-----<br>[SU21] Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci); [PC35] Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach); [AC1] Pojazdy; |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                             |                                                                                                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Firma                                       | Dodo Juice Limited                                                                                           |
| Adres                                       | Unit 10<br>Golds Nurseries Business Park<br>Jenkins Drive<br>Elsenham<br>Bishops Stortford<br>CM22 6JX<br>UK |
| Web                                         | www.dodojuice.com                                                                                            |
| Telefon                                     | +44(0)1279 812687                                                                                            |
| Email                                       | factory@dodojuice.com                                                                                        |
| Email - Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca | factory@dodojuice.com                                                                                        |

##### 1.4. Numer telefonu alarmowego

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Awaryjny numer telefonu | +4407891096802              |
| Firma                   | Dodo Juice Ltd<br>0700-2300 |

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 2.1.2. Klasyfikacja - WE 1272/2008 | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
|------------------------------------|-----------------------------------|

##### 2.2. Elementy oznakowania

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia |
|------------------------------------|----------------------------------|

##### 2.3. Inne zagrożenia

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Inne zagrożenia | Brak. |
|-----------------|-------|

## Dodo Juice Future Armour

Wersja 3

Data wersji 2021-08-03

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

## 3.2. Mieszanki

## EC 1272/2008

| Nazwa Chemiczna                  | Nr Index     | Nr CAS.  | Nr WE     | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Klasyfikacja                                                                                                                 |
|----------------------------------|--------------|----------|-----------|---------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| aminoalkyl polysiloxane modified |              |          |           |                           | 1 - 10%      | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;                                                                                     |
| Ethyl butyrate                   |              | 105-54-4 | 203-306-4 |                           | 0 - 0.5%     | Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;                                                                                      |
| Acetic acid ...%                 | 607-002-00-6 | 64-19-7  | 200-580-7 |                           | 0 - 0.5%     | Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314;                                                                                     |
| alpha-Pinene                     |              | 80-56-8  | 201-291-9 |                           | 0 - 0.5%     | Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410; |

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|                  |                                                                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalacja        | Osobę poddaną narażeniu przenieść na świeże powietrze.                                                                                                  |
| Kontakt z oczami | Natychmiast spłukiwać dużą ilością wody przez 15 minut bez zamykania oczu. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza.     |
| Kontakt ze skórą | Natychmiast spłukać dużą ilością wody z mydłem. Usunąć zanieczyszczoną odzież. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza. |
| Połyknięcie      | NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza.                                                        |

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

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Kontakt z oczami | Działa drażniąco na oczy.          |
| Kontakt ze skórą | Może powodować podrażnienie skóry. |

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

|  |       |
|--|-------|
|  | Brak. |
|--|-------|

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

## 5.1. Środki gaśnicze

|  |                                                             |
|--|-------------------------------------------------------------|
|  | Stosować środki gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia. |
|--|-------------------------------------------------------------|

## 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

|  |                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------|
|  | Podczas spalania powstają drażniące, toksyczne i gryzące opary. |
|--|-----------------------------------------------------------------|

## 5.3. Informacje dla straży pożarnej

|  |                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------|
|  | W razie potrzeby nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. |
|--|--------------------------------------------------------------------|

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

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

|  |                                                |
|--|------------------------------------------------|
|  | Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. |
|--|------------------------------------------------|

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

|  |                                                                                                                         |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. Jeżeli jest to bezpieczne, zapobiegać dalszemu rozlewowi. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Pochłaniać za pomocą obojętnych substancji pochłaniających. Zamieść. W celu usunięcia przenieść do odpowiednich, oznakowanych pojemników. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

## Dodo Juice Future Armour

Wersja 3  
Data wersji 2021-08-03

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

|  |                                                                              |
|--|------------------------------------------------------------------------------|
|  | SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie. |
|--|------------------------------------------------------------------------------|

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

## 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

|  |                                                                                                                                               |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zastosować optymalne procedury obsługi ręcznej podczas manipulowania, przenoszenia i usuwania produktu. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wietrzonym miejscu. Przechowywać w pojemnikach z prawidłowymi oznaczeniami. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
|  | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
|--|-----------------------------------|

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

## 8.1. Parametry dotyczące kontroli

|  |       |
|--|-------|
|  | Brak. |
|--|-------|

## 8.2. Kontrola narażenia

## 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

|  |                                                |
|--|------------------------------------------------|
|  | Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. |
|--|------------------------------------------------|

8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny  
Ochronę oczu lub twarzy  
Ochronę skóry - Ochronę rąk

|  |                        |
|--|------------------------|
|  | Nosić odzież ochronną. |
|--|------------------------|

|  |                                                              |
|--|--------------------------------------------------------------|
|  | W przypadku rozprysków nosić: Zatwierdzone okulary ochronne. |
|--|--------------------------------------------------------------|

|  |                              |
|--|------------------------------|
|  | Rękawice chemoodporne (PVC). |
|--|------------------------------|

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Stan                       | Ciecz                            |
| Kolor                      | Niebieski                        |
| Zapach                     | Łagodny/kompozycje zapachowe     |
| Próg zapachu               | brak dostępnych danych           |
| pH                         | 4.5 - 5.5                        |
| Temperatura topnienia      | Nie dotyczy                      |
| Punktu zamarzania          | 0 °C                             |
| Temperatura wrzenia        | 100 °C                           |
| Temperatura zapłonu        | Nie dotyczy.                     |
| Tempo parowania            | brak dostępnych danych           |
| Limity zapalności          | brak dostępnych danych           |
| Prężność pary              | brak dostępnych danych           |
| Gęstość pary               | brak dostępnych danych           |
| Gęstość względna           | 1 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C) |
| Rozpuszczalność w tłuszczu | brak dostępnych danych           |
| Współczynnik podziału      | brak dostępnych danych           |
| Temperatura samozapłonu    | Nie dotyczy.                     |
| Lepkość                    | 8 sec. 3 mm (ISO 2431)           |
| Właściwości wybuchowe      | Nie dotyczy.                     |
| Właściwości utleniające    | brak dostępnych danych           |
| Rozpuszczalność            | Mieszalny w wodzie               |

## 9.2. Inne informacje

## Dodo Juice Future Armour

Wersja 3  
Data wersji 2021-08-03

## 9.2. Inne informacje

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Przewodność                    | brak dostępnych danych |
| Napięcie powierzchniowe        | brak dostępnych danych |
| Grupa gazowa                   | brak dostępnych danych |
| Benzene Content                | brak dostępnych danych |
| Zawartość ołowiu               | brak dostępnych danych |
| VOC (Lotne związki organiczne) | brak dostępnych danych |

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

## 10.1. Reaktywność

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | Stabilny w normalnych warunkach. |
|--|----------------------------------|

## 10.2. Stabilność chemiczna

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | Stabilny w normalnych warunkach. |
|--|----------------------------------|

## 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

|  |       |
|--|-------|
|  | Brak. |
|--|-------|

## 10.4. Warunki, których należy unikać

|  |       |
|--|-------|
|  | Brak. |
|--|-------|

## 10.5. Materiały niezgodne

|  |       |
|--|-------|
|  | Brak. |
|--|-------|

## 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
|  | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
|--|-----------------------------------|

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

## 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

|                                                                 |                                                |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Duża toksyczność                                                | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
| działanie żrące/drażniące na skórę                              | Nie przewiduje się wystąpienia podrażnienia.   |
| poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy            | Działa drażniąco na oczy.                      |
| działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę               | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
| działanie mutagenne na komórki rozrodcze                        | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
| rakotwórczość                                                   | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
| Wpływ toksyczny na funkcje rozrodcze                            | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
| działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
| działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
| zagrożenie spowodowane aspiracją                                | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia.              |
| Powtarzające się lub wydłużone narażenie                        | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

## Dodo Juice Future Armour

Wersja 3  
Data wersji 2021-08-03

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Poziom, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian.

## 12.4. Mobilność w glebie

Mieszalny w wodzie.

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

brak dostępnych danych.

## 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

## 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

07 06 odpady z produkcji, przygotowania, dostarczania i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków.

## Informacje ogólne

Usuwać zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

## 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

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

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.4. Grupa pakowania

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

Brak.

## 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## Dodatkowe informacje

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

## Rozporządzenia

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny,

## Dodo Juice Future Armour

Wersja 3

Data wersji 2021-08-03

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

udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) , utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

brak dostępnych danych.

## SEKCJA 16: Inne informacje

## Inne informacje

## Wersja

Niniejszy dokument różni się od poprzedniej wersji w następujących obszarach:.  
12 - 12.1. Toksyczność.

Tekst zwrotów wskazujących  
rodzaj zagrożenia w Rozdziale  
3

Skin Irrit. 2: H315 - Działa drażniąco na skórę.  
Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.  
Flam. Liq. 3: H226 - Łatwopalna ciecz i pary.  
Skin Corr. 1A: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .  
Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.  
Asp. Tox. 1: H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  
Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
Aquatic Chronic 1: H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

## Dodatkowe informacje

Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa produktu stanowią jedynie wskazówki dotyczące bezpiecznego używania, składowania i przenoszenia produktu. Według naszej najlepszej wiedzy i przekonania informacje te są prawidłowe w momencie publikacji, jednak nie udzielamy gwarancji co do ich dokładności. Informacje te dotyczą wyłącznie wskazanego materiału i nie dotyczą tego materiału używanego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych procesach.