

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS

PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

Olejek zapachowy Satin Arabesque

Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1. Identyfikator produktu**
- Substancja / mieszanina Olejek zapachowy Satin Arabesque
mieszanina
Numer 355-A25156-07
UFI V3YQ-X7Y0-470A-AWCV
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
- Zamierzone zastosowania mieszaniny**
Perfumy, środki zapachowe, Formułowanie produktów zapachowych
- Odradzane zastosowania mieszaniny**
brak danych
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- Dostawca**
- Nazwa lub nazwa handlowa Minima Martyna Kotur
Adres Puławska 145, Warszawa, 02-715
Polska
NIP PL9512480539
Telefon +48578715000
E-mail doc@essentials.pl
- Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki**
- Nazwa Minima Martyna Kotur
E-mail doc@essentials.pl
- 1.4. Numer telefonu alarmowego**
- Ośrodek Informacji Toksykologicznej
Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Instytut Badawczy (PZH–NIZP)
Tel.: +48 22 619 66 54 (całodobowo, 7 dni w tygodniu)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
- Mieszanina sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319
Aquatic Chronic 2, H411

- 2.2. Elementy oznakowania**
- Piktogram określający rodzaj zagrożenia**



Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Substancje stwarzające zagrożenie

2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro- 2,3,8,8-tetra-methylnaphtalene (main isomer)
Octan linalilu
Lemon Oil
linalol
2,6,6,8-tetramethyl-9-acetyl-tricyclo(5.3.1.0(1,5))undec-8-ene
3-(3,4-Methylene dioxypheyl)-2 methylpropanal
6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl- 4(5H)-indanone
citronellol
2-methyl-3-(4-methoxypheny)propanol
aldehyd cynamonowy
Caryophyllene acetate (main component)
1-(2,6,6-trimetylocykloheksa-1,3-dien-1-ylo)-2-buten-1-on

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		— E S S E N T I A L S PREMIUM FRAGRANCES	
zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu			
Olejek zapachowy Satin Arabesque			
Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

- H317

Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319

Działa drażniąco na oczy.
- H411

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

- P101

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- P102

Chronić przed dziećmi.
- P261

Unikać wdychania mgły/par/rozpylonej cieczy.
- P273

Unikać uwolnienia do środowiska.
- P280

Stosować rękawice ochronne.
- P302+P352

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydła.
- P333+P313

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P337+P313

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P362+P364

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
- P391

Zebrać wyciek.
- P305+P351+P338+P310

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIEK/lekarzem.

2.3. Inne zagrożenia

Zagrożenia inaczej niesklasyfikowane: Żaden

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Mieszanina zawiera następujące niebezpieczne substancje oraz substancje z określonymi najwyższymi dopuszczalnymi stężeniami w atmosferze roboczej

Numery identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
CAS: 18479-58-8 WE: 242-362-4 Numer rejestracji: 01-2119457274-37	2,6-dimethyl-7-octen-2-ol	10-<20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
CAS: 54464-57-2 WE: 915-730-3 Numer rejestracji: 01-2119489989-04	2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro- 2,3,8,8-tetra-methylnaphthalene (main isomer)	10-<20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 115-95-7 WE: 204-116-4 Numer rejestracji: 01-2119454789-19	Octan linalilu	5-<10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 105-95-3 WE: 203-347-8 Numer rejestracji: 01-2119976314-33	1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione	5-<10	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 88-41-5 WE: 201-828-7 Numer rejestracji: 01-2119970713-33	2-tert-butylcyclohexyl acetate	5-<10	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 1335-46-2 WE: 215-635-0 Numer rejestracji: 01-2119471851-35	1-(2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1- yl)pent-1-en-3-one	2,5-<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 8008-56-8 WE: 616-925-3 Numer rejestracji: 01-2119495512-35	Lemon Oil	2,5-<5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS

PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

Olejek zapachowy Satin Arabesque

Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

Numery identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 WE: 201-134-4 Numer rejestracji: 01-2119474016-42	linalol	1-<5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 121-33-5 WE: 204-465-2 Numer rejestracji: 01-2119516040-60	Vanillin	1-<5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 121-32-4 WE: 204-464-7 Numer rejestracji: 01-2119958961-24	ethyl vanillin	1-<5	Eye Irrit. 2, H319 Specyficzne stężenie graniczne: ATE Po naniesieniu na skórę = 7940 mg/kg m.c.	
CAS: 32388-55-9 WE: 251-020-3 Numer rejestracji: 01-2119969651-28	2,6,6,8-tetramethyl-9-acetyl-tricyclo(5.3.1.0(1,5))undec-8-ene	1-<2,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 28219-61-6 WE: 248-908-8 Numer rejestracji: 01-2119529224-45	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	1-<2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 WE: 214-946-9 Numer rejestracji: 01-2119488227-29	1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno [5,6-c]piran	0,25-<1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 605-042-00-9 CAS: 1205-17-0 WE: 214-881-6 Numer rejestracji: 01-2120740119-58	3-(3,4-Methylene dioxyphenyl)-2 methylpropanal	>0,25-<1	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 33704-61-9 WE: 251-649-3 Numer rejestracji: 01-2119977131-40	6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl- 4(5H)-indanone	0,25-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 67634-00-8 WE: 266-803-5 Numer rejestracji: 01-2120794630-50	2-propenyl 2(3)- methylbutoxyacetate	0,25-<1	Acute Tox. 4, H302+H312 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
CAS: 106-22-9 WE: 203-375-0 Numer rejestracji: 01-2119453995-23	citronellol	0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 5462-06-6 WE: 226-749-5 Numer rejestracji: 01-2120629103-67	2-methyl-3-(4-methoxypheny)propanol	0,1-<1	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 68901-15-5 WE: 272-657-3 Numer rejestracji: 01-2120770514-54	2-propenyl (cyclohexyloxy)acetate	0,1-<0,25	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 104-55-2 WE: 203-213-9 Numer rejestracji: 01-2119935242-45	aldehyd cynamonowy	0,1-<0,25	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Specyficzne stężenie graniczne: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,01 %	
CAS: 57082-24-3 WE: 260-555-1 Numer rejestracji: 01-2120752097-52	Caryophyllene acetate (main component)	0,1-<0,25	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

KARTA CHARAKTERYSTYKI		— E S S E N T I A L S		
zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu				
Olejek zapachowy Satin Arabesque				
Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0	
Data aktualizacji	10.12.2025			
Numery identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
CAS: 23696-85-7 WE: 245-833-2 Numer rejestracji: 01-2120105798-49	1-(2,6,6-trimetylocykloheksa-1,3-dien-1-ylo)-2-buten-1-on	0,025-<0,1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411	

Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i standardowych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Usunąć z zagrożonej strefy.
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.
Nie pozostawiać osoby poszkodowanej bez opieki.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczenia skóry spłukać wodą. W przypadku dostania się substancji chemicznej do uszu natychmiast zasięgnąć porady lekarza. Jeżeli utrzymują się podrażnienia wezwać lekarza.

W przypadku dostania się do oczu

Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.
Niezwłocznie płukać oczy przez co najmniej 15 minut. Uzyskać pomoc medyczną. W trakcie przemywania mieć szeroko otwarte oczy. Jeśli podrażnienie nie ustępuje skonsultować się z lekarzem.

W przypadku połknięcia

Zachować drożność dróg oddechowych.
Natychmiast skontaktuj się z Centrum zatruc. Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego. Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

brak danych

W przypadku kontaktu ze skórą

Działa drażniąco na skórę.

W przypadku dostania się do oczu

Działa drażniąco na oczy.

W przypadku połknięcia

Natychmiast skonsultować się z lekarzem i przedstawić kartę.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

suche środki gaśnicze, Piana na bazie alkoholi , dwutlenek węgla , mgła wodna

Niewłaściwe środki gaśnicze

Strumień wody o dużej objętości

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem. Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.
Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

brak dostępnych danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

— E S S E N T I A L S
PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

Olejek zapachowy Satin Arabesque

Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Jeśli produkt przedostał się do rzek, jezior lub kanalizacji, należy powiadomić odpowiednie władze.

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

Wchłoniąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny). Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Nie dotyczy

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie wdychać oparów/pyłu.

Unikać narażenia - przed użyciem zapoznać się z instrukcją. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania. Usunąć wodę z przemycia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

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

Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu - z dala od dzieci.

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków. Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa technicznego. Chronić przed światłem.

Klasa magazynowania

10 - Pozostałe ciecze łatwopalne (poza grup. LGK 3 A lub 3 B)

Temperatura magazynowania

min 10 °C, max 30 °C

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

nie ma

8.2. Kontrola narażenia

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne.

Ochrona skóry

Nosić odzież ochronną zakrywającą ręce i nogi.

Wyboru rodzaju sprzętu ochronnego należy dokonać w zależności od stężenia i ilości substancji niebezpiecznej w danym miejscu pracy. Używać fartucha lub osłony na rękawy lub kompletnego chemicznego kombinezonu ochronnego, jeśli spodziewana jest ekspozycja.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych powinna być stosowana jeśli narażenie w miejscu pracy przekracza wymagane limity narażenia lub wytyczne. Jeżeli brak jest wymaganych limitów narażenia lub ich wytycznych, stosować atestowany respirator wówczas gdy istnieje potencjalne ryzyko niekorzystnych efektów, w tym między innymi podrażnienie dróg oddechowych lub węchu lub, gdzie wskazuje na to ocena narażenia. Wybór oczyszczaczy powietrza lub stopnia nadciśnienia nawiewanego powietrza zależy będzie od wyników oceny narażenia łącznie z oceną specyficznych działań i potencjalnego stężenia w powietrzu. W wyjątkowych wypadkach stosować atestowany nadciśnieniowy niezależny aparat oddechowy.

W przypadku gdy analiza ryzyka wykazuje możliwość użycia maski/polmaski z filtrem, stosować typ:

ABEK-P3 (EN 14387) lub kombinacja z Multi-gas/P100 (42CFR84.193; ANSI Z88.7) lub równorzędne normy lokalne jako zabezpieczenie kontroli inżynierskiej.

W przypadku braku zabezpieczeń technicznych, użyć autonomiczny aparat oddechowy lub maskę pełnotwarzową z doprowadzeniem powietrza.

Używać filtrów i komponentów testowanych i spełniających wymogi odpowiednich rządowych standardów, takich jak CEN (UE) lub NIOSH 42 CFR 84(US).

Zagrożenie ciepłem

Przed wejściem do pomieszczeń jadalnych zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy.

Myć ręce po każdym obsłudze produktu.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Jeśli produkt przedostał się do rzek, jezior lub kanalizacji, należy powiadomić odpowiednie władze.

Pozostałe dane

Ocena narażenia: narażenie zależy od użytego produktu, potencjału uwalniania chemicznego i wszelkich steżeń powstałych w powietrzu lub w kontakcie ze skórą. Ponieważ użytkowanie produktu i scenariusze uwalniania różnią się, a żadne dwa miejsca pracy nie są dokładnie takie same, zaleca się wykonać ocenę potencjalnego narażenia przed użyciem lub wprowadzeniem produktu. Oceny narażenia powinny być wykonywane przez higienistę pracy, higienistę przemysłowego lub innego wykwalifikowanego profesjonalistę z zakresu pracy lub środowiska. Ocena narażenia powinna zostać przeprowadzona w celu określenia skuteczności każdej z wentylacji i konieczności dodatkowej ochrony SOI. SOI wskazane poniżej są zalecane w przypadku najgorszego scenariusza zagrożeń. Ocena zagrożenia zidentyfikuje odpowiednie środki, które powinny zostać zastosowane. Standardy EN oraz ANSI są zawarte w zaleceniach, jeżeli konieczne, należy odnieść się do równorzędnych norm lokalnych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI			— E S S E N T I A L S
zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu			PREMIUM FRAGRANCES
Olejek zapachowy Satin Arabesque			
Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciekłe
Kolor	blado żółty do żółtego
Zapach	orientalny, kwiatowy
Temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
Palność materiałów	brak danych
Dolna i górna granica wybuchowości	brak danych
Temperatura zapłonu	87 °C
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu	brak danych
pH	brak danych
Lepkość kinematyczna	brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	praktycznie nierozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	brak danych
Prężność pary	brak danych
Gęstość lub gęstość względna	
gęstość	0,905 g/cm³ przy 20 °C
Względna gęstość pary	brak danych
Charakterystyka cząsteczek	brak danych

9.2. Inne informacje

brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dostępnych danych.

10.5. Materiały niezgodne

Nie dotyczy

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

brak danych

Toksyczność ostra

Toksyczność ostra - droga pokarmowa: Oszacowana toksyczność ostra Dawka: > 2 000 mg/kg (Metoda: Metoda obliczeniowa)
Toksyczność ostra - drogi oddechowe : Oszacowana toksyczność ostra Dawka: > 20 mg/l (Metoda: Metoda obliczeniowa)- czas ekspozycji 4 godziny.

1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD50	>5000 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Po naniesieniu na skórę	LD50	>5000 mg/kg		Królik	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS
PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

Olejek zapachowy Satin Arabesque

Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro- 2,3,8,8-tetra-methylnaphtalene (main isomer)					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Królik	

2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

2-methyl-3-(4-methoxyphenyl)propanol					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀	5000 mg/kg		Królik	

2-propenyl (cyclohexyloxy)acetate					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	620 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

2-propenyl 2(3)- methylbutoxyacetate					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	730 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

2-tert-butylcyclohexyl acetate					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	4600 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Królik	

2,6-dimethyl-7-octen-2-ol					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	3600 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

3-(3,4-Methylene dioxyphenyl)-2 methylpropanal					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	3561 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl- 4(5H)-indanone					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	2900 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

aldehyd cynamonowy					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀	2200 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

KARTA CHARAKTERYSTYKI			— E S S E N T I A L S PREMIUM FRAGRANCES		
zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu					
Olejek zapachowy Satin Arabesque					
Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji		1.0	
Data aktualizacji	10.12.2025				

citronellol					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD50	3450 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Skóra	LD50	2650 mg/kg		Królik	

ethyl vanillin					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Po naniesieniu na skórę	LD50	2000 mg/kg		Królik	
Drogą pokarmową	LD50	3160 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Po naniesieniu na skórę	ATE	7940 mg/kg m.c.			

Lemon Oil					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Po naniesieniu na skórę	LD50	5000 mg/kg		Królik	

linalol					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD50	2790 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

Octan linalilu					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD50	13934 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Skóra	LD50	5000 mg/kg		Królik	

Vanillin					
Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD50	3300 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Po naniesieniu na skórę	LD50	2600 mg/kg		Królik	

Działanie żrące/drażniące na skórę
Może powodować podrażnienia i stany zapalne skóry.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Pary mogą powodować podrażnienie oczu, układu oddechowego i skóry.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
Powoduje uczulenie.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Nie sklasyfikowano ze względu na brak danych.

Działanie rakotwórcze
Nie sklasyfikowano ze względu na brak danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość
Nie sklasyfikowano ze względu na brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS
PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

Olejek zapachowy Satin Arabesque

Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Nie sklasyfikowano ze względu na brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Nie sklasyfikowano ze względu na brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nie sklasyfikowano ze względu na brak danych.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione. Nie zawiera składników, które mogą powodować zaburzenia hormonalne u człowieka.

Inne informacje

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endoktrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność dla środowiska wodnego.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endoktrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie można wykluczyć zagrożenia dla środowiska w przypadku niewłaściwej obsługi lub utylizacji. Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Niebezpieczeństwo skażenia środowiska, postępować zgodnie z Ustawą Dz.U. 2013 r., poz. 21 o odpadach oraz przepisami wykonawczymi dotyczącymi utylizacji odpadów. Niewykorzystany produkt i zabrudzone opakowanie przechowywuj w zamkniętych naczyniach do zbierania odpadów i przekazuj do utylizacji osobie upoważnionej do utylizowania odpadów (wyspecjalizowanej firmie), która posiada uprawnienia do prowadzenia takiej działalności. Nie wylewać niewykorzystanego produktu do kanalizacji. Nie wolno usuwać razem z odpadami komunalnymi. Puste opakowania można energetycznie wykorzystać w spalarni odpadów lub gromadzić na składowisku o odpowiedniej klasyfikacji. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu.

Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami

Obwieszczenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587) z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21) wraz z późn. zm. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1658 z późn. zm.) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

UN 3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

9 Różne materiały i przedmioty niebezpieczne

KARTA CHARAKTERYSTYKI		— E S S E N T I A L S	
zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu		PREMIUM FRAGRANCES	
Olejek zapachowy Satin Arabesque			
Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

14.4. Grupa pakowania

III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

nieistotne

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

brak danych

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

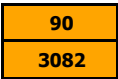
Informacje uzupełniające

Numer rozpoznawczy zagrożenia

Numer UN

Kod klasyfikacyjny

Nalepki ostrzegawcze



M6

9+zagrożenie dla środowiska



Kod ograniczeń przewozu przez tunele

(-)

Transport lotniczy - ICAO/IATA

Instrukcje pakowania pasażer

964

Instrukcje pakowania cargo

964

Transport morski - IMDG

EmS (plan awaryjny)

F-A, S-F

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. 2024 poz. 643). Ustawa o zdrowiu publicznym. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 grudnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2024 poz. 54). 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) i 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 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1816). Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337). Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw. (Dz. U. z dnia 23 stycznia 2020 r., poz. 150). Ustawa z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2023 poz. 1852). Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.). Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Substancja nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H302+H312	Działa szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS
PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

Olejek zapachowy Satin Arabesque

Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Lista zwrotów określających środki ostrożności zastosowanych w karcie charakterystyki

P101	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102	Chronić przed dziećmi.
P261	Unikać wdychania mgły/par/rozpylonej cieczy.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne.
P302+P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydła.
P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337+P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362+P364	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P391	Zebrać wyciek.
P305+P351+P338+P310	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

Acute Tox.	Toksyczność ostra
ADR	Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
Aquatic Acute	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostra)
Aquatic Chronic	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekła)
Asp. Tox.	Zagrożenie spowodowane aspiracją
ATE	Oszacowaną toksyczność ostrą
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
EmS	Procedury reagowania kryzysowego dla statków przewożących towary niebezpieczne
EuPCS	Europejski system klasyfikacji produktów
Eye Irrit.	Działanie drażniące na oczy
Flam. Liq.	Substancja ciekła łatwopalna
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych
IBC	Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
ICAO	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
IMDG	Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska
INCI	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
IUPAC	Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej
LD ₅₀	Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
log Kow	Współczynnik podziału oktanol-woda
LZO	Lotne związki organiczne
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
Numer UN (numer ONZ)	Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”
OEL	Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy

KARTA CHARAKTERYSTYKI		— E S S E N T I A L S PREMIUM FRAGRANCES	
zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu			
Olejek zapachowy Satin Arabesque			
Data utworzenia	10.12.2025	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji	10.12.2025		

PBT	Trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji i toksyczną
PMT	Trwałą, mobilną i toksyczną
ppm	Części na milion
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
Repr.	Działanie szkodliwe na rozrodczość
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
Skin Irrit.	Działanie drażniące na skórę
Skin Sens.	Działanie uczulające skórę
STOT RE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie
STOT SE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
UE	Unia Europejska
UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
vPvM	Bardzo trwałe i bardzo mobilne
WE	Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS

Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

Zalecane ograniczenia stosowania

brak danych

Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Dane producenta substancji/mieszaniny - dane z dokumentacji rejestracyjnej.

Dokonane zmiany (które informacje zostały dodane, usunięte lub zmodyfikowane)

Wersja 3.0 zastępuje wersję KCh z 20.12.2024. aktualizacja zgodnie mieszaniny zgodnie z ATP 22. Skład i UFI bez zmian

Oświadczenie

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.