

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

**SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

- 1.1 Identyfikator produktu** : Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**  
**Zastosowanie** : Produkty do odświeżania powietrza  
**substancji/mieszaniny**  
**Zastosowania odradzane** : Nieznane.
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki** : SC Johnson Sp. z o.o.  
ul. Taśmowa 7  
Warszawa 02-677
- Numer telefonu** : +48224458800  
**Adres e-mail** : biuro@scj.com
- 1.4 Numer telefonu alarmowego** : 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne). Infolinia: 0-801 11 12 11, koszt połączenia wg taryfy operatora. (poniedziałek - piątek, godz. 8:00-18:00)

**SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**  
Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Klasyfikacja zagrożeń	Kategoria zagrożenia	Identyfikacja zagrożeń
Drażniące na skórę	Kategoria 2	Działa drażniąco na skórę.
Działanie drażniące na oczy	Kategoria 2	Działa drażniąco na oczy.
Działanie uczulające na skórę	Kategoria 1A	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego	Kategoria 3	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- 2.2 Elementy oznakowania**  
Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (EC) No. 1272/2008 (CLP)

**Znaki ostrzegawcze**

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002



**Hasło ostrzegawcze**

Uwaga

**Zawiera** aldehyd cynamonowy, eugenol, kumarynę, 1-(2,6,6-trimetylo-3-cykloheksen-1-ylo)-2-buten-1-on.

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

(H315) Działa drażniąco na skórę.

(H319) Działa drażniąco na oczy.

(H317) Może powodować reakcję alergiczną skóry.

(H412) Działa szkodliwie 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.

(P302 + P352) W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

(P305 + P351 + P338) W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

(P337 + P313) W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

(P501) Zawartość/pojemnik usuwać do miejsc przeznaczonych do składowania i utylizacji odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami.

(P264) Dokładnie umyć ręce po użyciu.

(P280) Stosować rękawice ochronne.

**Dodatkowe oznakowanie**

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

W przypadku rozlania natychmiast zetrzeć płyn do sucha.

Nigdy nie umieszczać innych urządzeń tuż nad gorącą powierzchnią odświeżacza Brise.

Zachować opakowanie zewnętrzne ze środkami bezpieczeństwa aż do całkowitego zużycia produktu.

Osoby cierpiące na nadwrażliwość zapachową powinny zachować ostrożność przy stosowaniu tego produktu.

Odświeżacze powietrza nie mogą zwolnić z przestrzegania zasad postępowania w zakresie higieny.

Zawiera alkohol cynamonowy, kariofilen, trans-heks-2-enal, cynamonian metylu, trans-heks-2-en-1-ol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

**2.3 Inne zagrożenia** : Mieszanina nie zawiera komponentów, które spełniają kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

**SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**

**3.2 Mieszanki**  
**Składniki niebezpieczne**

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/EC No	Reg. No	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy
2-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5 201-828-7	Not required	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategorie 2 H411	>= 10.00 - < 20.00
Cinnamal	104-55-2 203-213-9	01-2119935242-45	Działanie drażniące na oczy Kategorie 2A H319 Drażniące na skórę Kategorie 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategorie 1A H317 Toksyczność ostra Kategorie 4 H312 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategorie 3 H412	>= 1.00 - < 5.00
3-phenylpropan-1-ol	122-97-4 204-587-6	01-2120105028-70	Działanie drażniące na oczy Kategorie 1 H318 Drażniące na skórę Kategorie 1 H314	>= 1.00 - < 5.00
Eugenol	97-53-0	01-2119971802-33	Działanie uczulające na skórę	>= 1.00 - < 5.00

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

	202-589-1		Kategoria 1B H317 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319	
Undekan-4-olid	104-67-6 203-225-4	01-2119959333-34	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412	>= 1.00 - < 5.00
Vanillin	121-33-5 204-465-2	01-2119516040-60	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319	>= 1.00 - < 5.00
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4- HYDROXY-	121-32-4 204-464-7	01-2119958961-24-	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2 H319	>= 1.00 - < 5.00
Coumarin	91-64-5 202-086-7	01-2119943756-26	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317  Toksyczność ostra Kategoria 4 H302	>= 1.00 - < 5.00
Caryophyllene	87-44-5 201-746-1	01-2120745237-53	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 4 H413  Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1 H304  Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317	>= 0.50 - < 1.00
cinnamic alcohol	104-54-1 203-212-3	01-2119934496-29	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317  Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315	>= 0.50 - < 1.00
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-	57378-68-4	Not required	Zagrożenie krótkotrwałe	>= 0.10 - < 0.50

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
30000000000000023926.001  
30000000000000023926.002

CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	260-709-8		(ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400  Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410  Drażniące na skórę Kategoria 2 H315  Działanie uczulające na skórę Kategoria 1A H317  Toksyczność ostra Kategoria 4 H302  Współczynnik M (toksyczność ostra) - 1  Współczynnik M (toksyczność przewlekła) - 1	
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	103-26-4 203-093-8	01-2119979458-16	Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
2-Hexen-1-ol, (2E)-	928-95-0 213-191-2	-	Substancje ciekłe łatwopalne Kategoria 3 H226  Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317  Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2 H319	>= 0.10 - < 0.50
2-HEXENAL, (2E)	6728-26-3 229-778-1	01-2120770494-48	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411  Działanie uczulające na skórę	>= 0.10 - < 0.50

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

			Kategoria 1B H317 Toksyczność ostra Kategoria 4 H302 Toksyczność ostra Kategoria 3 H311 Działanie mutagenne na komórki rozrodcze Kategoria 2 H341 Substancje ciekłe łatwopalne Kategoria 3 H226 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2 H319	
--	--	--	---	--

**Dodatkowe informacje**

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

**SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**

**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- Wdychanie : Brak dodatkowych wymogów.
- Kontakt ze skórą : Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Zmyć mydłem i dużą ilością wody. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia. Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
- Kontakt z oczami : Usunąć szkła (szkło) kontaktowe. Zabezpieczyć nieuszkodzone oko. W trakcie przemywania należy szeroko otwierać oczy. W przypadku kontaktu produktu z oczami niezwłocznie przemyć je dużą ilością wody i zasięgnąć pomocy lekarskiej.
- Połknięcie : W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Wypluć usta wodą.

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

- Oczy : Działa drażniąco na oczy.

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

- Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Skutki dla skóry : Może powodować alergiczną reakcję skórą.  
Powoduje podrażnienie skóry.  
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Wdychanie : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Połknięcie : Może powodować podrażnienie ust, gardła lub żołądka.  
Może powodować dolegliwości brzuszne.

**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**  
Patrz opis pierwszej pomocy, chyba że określono inaczej.

---

**SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

**5.1 Środki gaśnicze**

- Odpowiednie : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.
- Niewłaściwe : Nie dotyczy.

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** : Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu.  
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

**5.3 Informacje dla straży pożarnej** : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza. Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne. Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

---

**SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych** : Użyć środków ochrony osobistej.

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Poza sposobem użycia zgodnym z przeznaczeniem produktu unikać przedostania się preparatu do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się dużych ilości produktu do kanalizacji. Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne. W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze. Unikać zanieczyszczenia środowiska.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia** : Wchłonać w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny). Wyczyścić pozostałości z wycieku. Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji** : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8. Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13

---

**SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania** : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania. Stosować środki ochrony osobistej. Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności** : Nie zamrażać. Chronić przed dziećmi. Przechowywać z dala od żywności, napojów i karmy dla zwierząt. Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** : Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci). Produkty do odświeżania powietrza.

---

**SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

**Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy**

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

**8.2 Kontrola narażenia**



**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

- Ochrona dróg oddechowych : W razie tworzenia się par stosować respirator z odpowiednim filtrem.
- Ochrona rąk : Nosić odpowiednie rękawice ochronne.  
Rękawice nitylowe - grubość 0,12 mm; Czas przebicia > 2 godziny.  
Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.  
Przed zdjęciem rękawic umyć je wodą z mydłem.
- Ochrona oczu lub twarzy : Okulary ochronne
- Ochrona skóry i ciała : Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
- Inne informacje : Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.  
Mycie rąk przed posiłkami i po zakończeniu pracy.
- Kontrola narażenia środowiska : Patrz w sekcji 6.

---

**SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

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

- Wygląd : ciecz
- Barwa : Bezbarwny do jasnożółta
- Zapach : korzenny
- Próg zapachu : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
- pH : 7
- Temperatura topnienia/krzepnięcia : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
- Temperatura zapłonu : 77.2 °C  
Metoda: ASTM D 93
- Szybkość parowania : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
- Palność (ciała stałego, gazu) : Podtrzymuje palenie
- Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuch : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
- Prężność par : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
- Gęstość par : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
- Gęstość względna : 0.9734 g/cm<sup>3</sup> w 25 °C

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

Rozpuszczalność	:	Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
Temperatura samozapłonu	:	nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	:	Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
Lepkość dynamiczna	:	Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
Lepkość kinematyczna	:	Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
Właściwości wybuchowe	:	Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.
Właściwości utleniające	:	Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu.

**9.2 Inne informacje**

Inne informacje : Nie dotyczy. :

---

**SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

<b>10.1 Reaktywność</b>	:	Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.
<b>10.2 Stabilność chemiczna</b>	:	Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
<b>10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji</b>	:	Nieznane.
<b>10.4 Warunki, których należy unikać</b>	:	Wysoka temperatura i bezpośrednie działanie światła słonecznego.
<b>10.5 Materiały niezgodne</b>	:	Nieznane.
<b>10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu</b>	:	Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

**SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

**Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

**Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Produkt	LD50 (para) Obliczeniowe		> 20 mg/l	

**Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

**Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
2-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE	LD50	Szczur	4,600 mg/kg
Cinnamal	LD50	Szczur	2,220 mg/kg
3-phenylpropan-1-ol	LD50 Oszacowana	Szczur	2,300 mg/kg
Eugenol	LD50	Szczur	2,680 mg/kg
Undekan-4-olid	LD50	Szczur	18,500 mg/kg
Vanillin	LD50	Szczur	3,925 mg/kg
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4- HYDROXY-	LD50	Szczur	1,590 mg/kg
Coumarin	LD50 LD50	Szczur Szczur	293 mg/kg 500 mg/kg

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

	Oszacowana		
Caryophyllene	LD50	Szczur	5,001 mg/kg
cinnamic alcohol	LD50 Oszacowana	Szczur	2,675 mg/kg
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	LD50	Szczur	1,400 mg/kg
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	LD50	Szczur	2,610 mg/kg
2-Hexen-1-ol, (2E)-			
2-HEXENAL, (2E)	LD50 Oszacowana	Szczur	900 mg/kg

**Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Brak dostępnych danych			
Cinnamal	Brak dostępnych danych			
3-phenylpropan-1-ol	Brak dostępnych danych			
Eugenol	Brak dostępnych danych			
Undekan-4-olid	Brak dostępnych danych			
Vanillin	Brak dostępnych danych			
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Brak dostępnych danych			
Coumarin	Brak dostępnych danych			
Caryophyllene	Brak dostępnych danych			
cinnamic alcohol	Brak dostępnych danych			
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-	Brak dostępnych danych			

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

ONE				
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	Brak dostępnych danych			
2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych			
2-HEXENAL, (2E)	Brak dostępnych danych			

**Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50 Oszacowana	Królik	> 5,000 mg/kg
Cinnamal	LD50	Królik	1,260 mg/kg
3-phenylpropan-1-ol	LD50	Królik	2,500 mg/kg
Eugenol	Brak dostępnych danych		
Undekan-4-olid	LD50	Szczur	> 2,000 mg/kg
Vanillin	LD50	Szczur	> 2,000 mg/kg
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Brak dostępnych danych		
Coumarin	LD50	Szczur	> 2,000 mg/kg
Caryophyllene	Brak dostępnych danych		
cinnamic alcohol	LD50 Oszacowana	Królik	> 5,000 mg/kg
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	Brak dostępnych danych		
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	Brak dostępnych danych		

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych		
2-HEXENAL, (2E)	LD50 Oszacowana	Królik	600 mg/kg

- Działanie żrące/drażniące na skórę : Działa drażniąco na skórę.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Działa drażniąco na oczy.
- Działanie uczulające na skórę : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Rakotwórczość : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**

**Produkt** : Sam produkt nie był badany.

**12.1 Toksyczność**

**Toksyczność dla ryb**

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Brak dostępnych danych			
Cinnamal	LC50	Danio rerio (danio pręgowane)	3.9 mg/l	96 h
3-phenylpropan-1-ol	Brak dostępnych danych			
Eugenol	LC50 próba półstatyczna	Danio rerio (danio pręgowane)	13 mg/l	96 h
Undekan-4-olid	LC50 próba przepływowa Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Pimephales promelas (złota rybka)	7.3 mg/l	96 h
Vanillin	LC50 próba przepływowa	Pimephales promelas (złota rybka)	57 mg/l	96 h
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	LC50 próba przepływowa	Pimephales promelas (złota rybka)	87.6 mg/l	96 h
Coumarin	LC50 QSAR	Ryby	1.324 mg/l	96 h
Caryophyllene	Brak dostępnych danych			

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

cinnamic alcohol	LC50 QSAR	Pimephales promelas (złota rybka)	> 100 mg/l	96 h
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	LC50 próba przepływowa	Oryzias latipes (Pomarańczowo-czerwony mieczyk)	0.977 mg/l	96 h
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	LC50 próba statyczna Oszacowana Punkt C.1. w Załączniku V do Dyrektywy 67/548/EWG.	Danio rerio (danio pręgowane)	2.76 mg/l	96 h
2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych			
2-HEXENAL, (2E)	Brak dostępnych danych			

**Toksyczność dla bezkręgowców wodnych**

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	EC50	Daphnia magna (rozwiłitka)	17 mg/l	48 h
Cinnamal	EC50	Daphnia magna (rozwiłitka)	3.86 mg/l	48 h
3-phenylpropan-1-ol	EC50 Semistateczne Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	60.6 mg/l	48 h
Eugenol	EC50 próba	Daphnia magna	1.05 mg/l	48 h



**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

	statyczna	(rozwiłitka)		
Undekan-4-olid	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	4 mg/l	48 h
Vanillin	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	36.79 mg/l	48 h
	NOEC próba półstatyczna Oszacowana	Daphnia magna	5.9 mg/l	21 d
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	EC50 Dane przeglądowe (analogia)	Daphnia magna (rozwiłitka)	36.79 mg/l	48 h
	NOEC Dane przeglądowe (analogia)	Daphnia magna	5.9 mg/l	21 d
Coumarin	EC50 Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	30.6 mg/l	48 h
Caryophyllene	Brak dostępnych danych			
cinnamic alcohol	EC50 QSAR	Daphnia magna (rozwiłitka)	> 100 mg/l	48 h
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	Brak dostępnych danych			
	NOEC	Daphnia magna	0.346 mg/l	21 d
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	EC50 Semistateczne Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	24 mg/l	48 h

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych			
2-HEXENAL, (2E)	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłtka)	4.1 mg/l	48 h

**Toksyczność dla roślin wodnych**

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Brak dostępnych danych			
Cinnamal	EC50 Statyczne	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	6.87 mg/l	72 h
3-phenylpropan-1-ol	EC50 próba statyczna Oszacowana	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	109 mg/l	72 h
Eugenol	EC50 próba statyczna	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	24 mg/l	72 h
Undekan-4-olid	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	1.6 mg/l	96 h
Vanillin	EC50 próba statyczna	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	120 mg/l	72 h
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	ErC50 Dane przeglądowe (analogia)	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	120 mg/l	72 h
Coumarin	Brak dostępnych			

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

	danych			
Caryophyllene	Brak dostępnych danych			
cinnamic alcohol	ErC50 Oszacowana	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	54 mg/l	96 h
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	EbC50	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	2.47 mg/l	72 h
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	EC50 Statyczne Oszacowana	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	7.6 mg/l	72 h
2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych			
2-HEXENAL, (2E)	Brak dostępnych danych			

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Składniki	Biodegradacja	Czas ekspozycji	Streszczenie
2-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE	43 %	28 d	Niełatwo biodegradowalny.
Cinnamal	86 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
3-phenylpropan-1-ol	83 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Eugenol	82 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Undekan-4-olid	82 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Vanillin	97 - 100 %	14 d	Łatwo biodegradowalny.
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Brak dostępnych danych		
Coumarin	100 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Caryophyllene	Brak dostępnych danych		

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

cinnamic alcohol	97.9 %	28 d	łatwo biodegradowalny.
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	0 %	28 d	Niełatwo biodegradowalny.
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	100 %	7 d	łatwo biodegradowalny.
2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych		
2-HEXENAL, (2E)	32 %	28 d	Niełatwo biodegradowalny.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Składniki	Współczynnika biokoncentracji (BCF)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)
2-TERT-BUTYL-CYCLOHEXYL ACETATE	179 - 203 Oszacowana	4.8 Oszacowana
Cinnamal	8.33 QSAR	1.83
3-phenylpropan-1-ol	Brak dostępnych danych	2.06
Eugenol	Brak dostępnych danych	1.83
Undekan-4-olid	Brak dostępnych danych	3.6 Oszacowana
Vanillin	2.92 oszacowany	1.23
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	1.39
Caryophyllene	Brak dostępnych danych	6.3
cinnamic alcohol	5 QSAR	1.636
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	31 - 310	4.2 Oszacowana
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	Brak dostępnych danych	2.68
2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
2-HEXENAL, (2E)	Brak dostępnych danych	1.8

**12.4 Mobilność w glebie**

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

Składniki	Punkt końcowy	Wartość
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Brak dostępnych danych	
Cinnamal	Koc	36.82 Obliczeniowe
3-phenylpropan-1-ol	log Koc	1.6 Oszacowana
Eugenol	log Koc	2.2
Undekan-4-olid	Brak dostępnych danych	
Vanillin	log Koc	3.438
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Brak dostępnych danych	
Coumarin	Brak dostępnych danych	
Caryophyllene	Brak dostępnych danych	
cinnamic alcohol	Koc	71.26
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	Koc	1100 Oszacowana
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	Brak dostępnych danych	
2-Hexen-1-ol, (2E)-	Brak dostępnych danych	
2-HEXENAL, (2E)	Brak dostępnych danych	

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Składniki	Wyniki
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Cinnamal	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
3-phenylpropan-1-ol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Eugenol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Undekan-4-olid	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Vanillin	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Coumarin	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Caryophyllene	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
cinnamic alcohol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
2-PROPENOIC ACID, 3-PHENYL-, METHYL ESTER	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
2-Hexen-1-ol, (2E)-	
2-HEXENAL, (2E)	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

**12.6 Inne szkodliwe skutki  
działania** Nieznane.

**SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Produkt	:	Nie usuwać odpadów do ścieków. Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami. Postępowanie z odpad powinno być zgodne z odpowiednimi przepisami krajowymi. Puste opakowanie poddać recyklingowi.
Pakowanie	:	Nie używać ponownie pustych pojemników.

**SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

**Transport lądowy**

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

**Transport morski**

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

**Transport lotniczy**

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

**SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

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

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada następującym wymaganiom:

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późn. zmianami.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (CLP) ze zmianami (nie dotyczy kosmetyków).

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 ze zmianami (dotyczy produktów biobójczych).

Dyrektywa (WE) nr 75/324 ze zmianami (dotyczy aerozoli).

Zmienione rozporządzenie (EU) nr 1223/2009 (dotyczy produktów kosmetycznych).

Rozporządzenie (WE) nr 684/2001 Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradowalności, określone w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 (dotyczy detergentów).

Dyrektywa (WE) nr 2001/95/WE - Dyrektywa w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów.

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

Dyrektywa SEVESO, 2012/18/UE (w sprawie kontroli niebezpieczeństwa, związanego z substancjami niebezpiecznymi).

Rozporządzenie (WE) 850/2004 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych zmieniające dyrektywę 79/117/WE.

Klasa zagrożenia dla wody (WGK), zgodnie z AWsV z 18 kwietnia 2017.

Wykaz SZW substancji rakotwórczych, mutagennych i szkodliwych dla rozrodczości.

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego** : Nie jest wymagane dla produktów konsumenckich.

---

**SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**

Aktualizacje są oznaczone poprzez podwójną pogrubioną kreskę II na lewym marginesie.

**Użyte skróty i akronimy**

KE - Komisja Europejska

EWG - Europejska Wspólnota Gospodarcza

CLP - Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin

EN - norma europejska

PBT - Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB - Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ONZ - Organizacja Narodów Zjednoczonych

**Metody oceny**

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 11, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenia dla

**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

zdrowia ludzkiego jest odpowiednią metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 12, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenie dla środowiska jest metodą sumowania zawartości niebezpiecznych składników zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

**Pełny tekst Zwrotów H**

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H341	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
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.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.



**Glade® electric scented oil - Apple Cosy Cider, elektryczny odświeżacz powietrza**

Wersja 1.0

Sporządzono dnia 11.01.2022  
Specyfikacja Numer: 350000035424  
SITE FORM Number:  
300000000000000023926.001  
300000000000000023926.002

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.