

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu**

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 30000000000000028205.001

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu : Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

UFI : 876K-Y3A0-H000-R50A

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Produkty do odświeżania powietrza

Zastosowania odradzane : Nieznane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki : S.C. 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
Aerozol	Kategoria 2	Łatwopalny aerozol.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Znaki ostrzegawcze**Hasło ostrzegawcze**

Uwaga

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 30000000000000028205.001

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

(H223) Łatwopalny aerozol.
(H229) Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

(P102) Chronić przed dziećmi.
(P410 + P412) Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C.
(P210) Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
(P211) Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.
(P251) Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

Dodatkowe oznakowanie

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu.
Osoby cierpiące na nadwrażliwość zapachową powinny zachować ostrożność przy stosowaniu tego produktu.
Odświeżacze powietrza nie mogą zwolnić z przestrzegania zasad postępowania w zakresie higieny.

2.3 Inne zagrożenia

: Niewłaściwe użycie produktu [np. celowe wdychanie zawartości] może być szkodliwe lub śmiertelne.

Substancje zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego (ED)

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Substancja PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które spełniają kryteria dla substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji zgodnie z załącznikiem XIII.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1 Mieszanki****Składniki niebezpieczne:**

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	68424-85-1 / 270-325-2	01-2119983287-23	Działanie żrące na skórę Kategoria 1 H314 Poważne uszkodzenie	>= 0.00 - < 0.10	Współczynnik M (toksyczność ostra) = 10 Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu**

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 30000000000000028205.001

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			<p>oczu Kategoria 1 H318</p> <p>Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410</p> <p>Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400</p> <p>Toksyczność ostra Kategoria 4 H302</p> <p>Toksyczność ostra Kategoria 3 H311</p> <p>Toksyczność ostra Kategoria 3 H331</p>		<p>ATE : Doustnie = 426 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = 930 mg/kg Gatunek: Szczur</p>

Substancja NDS					
Butan	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	<p>Gazy łatwopalne Kategoria 1 H220</p> <p>Gaz pod ciśnieniem H280</p>	>= 5.00 - < 10.00	<p>ATE : Doustnie = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Królik</p>
Propan	74-98-6 / 200-827-9	01-2119486944-21	<p>Gazy łatwopalne Kategoria 1 H220</p>	>= 5.00 - < 10.00	<p>ATE : Doustnie = > 2,000 mg/kg</p>

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

			Gaz pod ciśnieniem H280		Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Królik
Propano-1,2-diol	57-55-6 / 200-338-0	01-2119456809-23		>= 0.00 - < 0.10	ATE: Doustnie = 22,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Królik Wdychanie = > 317 mg/l Gatunek: Szczur

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 : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
W przypadku wdychania produktu zasięgnąć pomocy medycznej.
- Kontakt ze skórą : Przepłukać obficie wodą.
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Kontakt z oczami : Przepłukać obficie wodą.
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Połknięcie : Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Oczy : Może podrażniać oczy.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Skutki dla skóry : Może powodować podrażnienie skóry.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Wdychanie : Niewłaściwe użycie produktu [np. celowe wdychanie zawartości] może być szkodliwe lub śmiertelne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

Połknięcie : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
Może powodować dolegliwości brzuszne.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.

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 : Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną : Ogrzanie grozi wybuchem.
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.
Usunąć wszystkie źródła zapłonu.
Nie dopuścić do zbierania się oparów w ilościach mogących tworzyć stężenia wybuchowe. Opary mogą gromadzić się w nisko położonych przestrzeniach.

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.
Unikać zanieczyszczenia środowiska.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia : Jeżeli nastąpi uszkodzenie puszkii aerozolowej:
Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię okrzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).
Wyczyścić pozostałości z wycieku. Unieszkodliwić wyciek. Używać tylko

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

nieiskrzącego sprzętu.

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.
Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły.
Nie stosować w pomieszczeniach bez wystarczającej wentylacji.
Nie przebijać. Stosować wyposażenie w wykonaniu przeciwwybuchowym.
Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.
Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem.
Zapewnić środki dla uniknięcia gromadzenia się ładunku elektrostatycznego.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności : Nie palić. Przechowywać w chłodnym miejscu.
Nie zamrażać. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagraniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu.
Chronić przed dziećmi. Trwały w warunkach normalnych.
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

Składniki	Nr CAS	mg/m ³	ppm	Droga narażenia	Wykaz
Butan	106-97-8	3,000 mg/m ³			PL_STEL
		1,900 mg/m ³			PL_TWAS
Propan	74-98-6	1,800 mg/m ³			PL_TWAS
Propano-1,2-diol	57-55-6	100 mg/m ³		pary i frakcja wdychalna.	PL_TWAS

Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych : W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.

Ochrona rąk : Nosić odpowiednie rękawice ochronne.
Rękawice nitrylowe - 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu**

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

Ochrona oczu lub twarzy	:	Brak szczególnych wymagań.
Ochrona skóry i ciała	:	Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
Inne informacje	:	Myć ręce 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	:	aerozol
Barwa	:	czysty
Zapach	:	Marine
pH	:	8.6
Temperatura topnienia/krzepnięcia	:	Nie jest wymagane, ponieważ mieszanina jest gazem
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	:	-42 °C
Temperatura zapłonu	:	< -7 °C Metoda: Metoda pomiaru punktu zapłonu – (TCC- Tag Closed Cup) Środek nośny > 64 °C ciecz
Palność (ciała stałego, gazu)	:	Podtrzymuje palenie
Dolna granica palności lub wybuchowości	:	1.8 %(V)
Górna granica palności lub wybuchowości	:	9.5 %(V)
Gęstość par	:	10.22
Gęstość względna	:	0.86 g/cm ³ w 24 °C
Rozpuszczalność	:	częściowo mieszalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	Nie jest wymagane, ponieważ produkt jest mieszaniną.
Temperatura samozapłonu	:	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

nie jest samozapalny

Temperatura rozkładu : Nie jest mierzone, ponieważ mieszanina nie jest samoreaktywna

Lepkość kinematyczna : Nie jest wymagane, ponieważ mieszanina jest gazem

Charakterystyka cząstek : Nie jest wymagane, ponieważ mieszanina jest cieczą

9.2 Inne informacje

Inne informacje : nie wymagane

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność : Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna : Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji : Nieznane.

10.4 Warunki, których należy unikać : Ciepło, ogień i iskry.

10.5 Materiały niezgodne : Nieznane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE
11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
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		> 5 mg/l	

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 30000000000000028205.001

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

Działanie żrące/drażniące na skórę : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje : Nie dotyczy.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt : Sam produkt nie był badany.

12.1 Toksyczność
Toksyczność dla ryb

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	LC50 Oszacowana Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Pimephales promelas (złota rybka)	0.28 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (złota rybka)	0.032 mg/l	34 d

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu**

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 30000000000000028205.001

Butan	LC50 QSAR	Ryby	24.11 mg/l	96 h
Propan	LC50 QSAR	Ryby	49.9 mg/l	96 h
Propano-1,2-diol	LC50 próba statyczna Oszacowana	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	40,613 mg/l	96 h
	Wartość toksyczności chronicznej QSAR	Ryby	2,500 mg/l	30 d

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	EC50	Daphnia (Rozwielitka)	0.012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.0042 mg/l	21 d
Butan	EC50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Propan	LC50	Daphnid	27.14 mg/l	48 h
Propano-1,2-diol	EC50 próba statyczna Oszacowana	Ceriodaphnia dubia	18,340 mg/l	48 h
	NOEC próba półstatyczna Oszacowana	Ceriodaphnia sp.	13,020 mg/l	7 d

Toksyczność dla roślin wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	0.049 mg/l	72 h
Butan	EC50 QSAR	Zielone algi	7.71 mg/l	96 h
Propan	EC50	Zielone algi	11.89 mg/l	96 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu**

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

Propano-1,2-diol	EC50 próba statyczna Oszacowana	Scenedesmus capricornutum (algi słodkowodne)	19,000 mg/l	96 h
------------------	------------------------------------	--	-------------	------

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki	Biodegradacja	Czas ekspozycji	Streszczenie
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	95.5 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Butan	70 %	< 10 d	Łatwo biodegradowalny.
Propan	70 %	< 10 d	Łatwo biodegradowalny.
Propano-1,2-diol	81.7 % Oszacowana	28 d	Łatwo biodegradowalny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki	Współczynnika biokoncentracji (BCF)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	79 Oszacowana	3.91
Butan	Brak dostępnych danych	2.89
Propan	Brak dostępnych danych	2.36
Propano-1,2-diol	0.09	-1.07

12.4 Mobilność w glebie

Składniki	Punkt końcowy	Wartość
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	Koc	1640329 Oszacowana
Butan	Brak dostępnych danych	
Propan	Brak dostępnych danych	
Propano-1,2-diol	Koc	2.9 Oszacowana

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki	Wyniki
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzyl C12-16-alkildimetyl, chlorki	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Butan	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Propan	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Propano-1,2-diol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7 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	Transport morski	Transport lotniczy
14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	1950	1950	1950
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	AEROZOLE, łatwopalne	AEROZOLE, łatwopalne	AEROZOLE, łatwopalne
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	2	2	2.1
14.4 Grupa pakowania			
14.5 Zagrożenia dla środowiska			
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe.	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe.	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe.
14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Produkt nie jest dostarczany luzem.	Produkt nie jest dostarczany luzem.	Produkt nie jest dostarczany luzem.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji : Niniejsza karta charakterystyki odpowiada następującym wymaganiom:
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

lub mieszaniny

(REACH) z późn. zmianami.

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

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 (EU) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Glade® Aerosol - Spring Day Clouds - odświeżacz powietrza w aerozolu**

Wersja 1.0
Aktualizacja 25.11.2022

Wydrukowano dnia 14.12.2022
Specyfikacja Numer: 350000040152
SITE FORM Number: 3000000000000028205.001

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

H220	Skrajnie łatwopalny gaz.
H280	Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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.